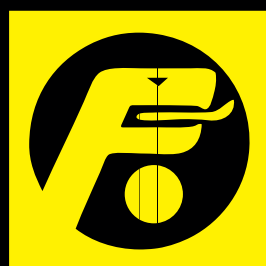


Produktkatalog

2022 / 2023



selectavet

Dr. Otto Fischer GmbH



Betriebsstätte Holzolling

Die im Präparateteil aufgeführten Produktinformationen entsprechen dem Stand des Katalog-Druckdatums vom 01.07.2022. Wir bitten zu berücksichtigen, dass nach diesem Zeitpunkt erfolgte Änderungen in den Produkttexten noch nicht enthalten sind. Verbindlich sind daher nur die Texte der Gebrauchsinformationen bzw. Etiketten der jeweiligen Produkte.	
Postanschrift	Am Kögelberg 5 83629 Weyarn/Holzolling
Telefon	08063 / 80480
Telefax	08063 / 804888
E-Mail	info@selectavet.de
Internet	www.selectavet.de
Geschäftszeiten	Montag – Donnerstag 8.00 – 17.00 Uhr Freitag 8.00 – 16.00 Uhr
Auftragsannahme	Während der Geschäftszeiten unter Telefon 08063 / 80480 . Außerhalb der Geschäftszeiten nimmt unsere automatische Telefonannahme Ihren Anruf entgegen. Ebenso sind Bestellungen per E-Mail , Telefax oder Bestellshop möglich.
Tierärzte-Bestellshop	www.selectavet.de ↳ Tierärzte-Bestellshop ↳ Anmelden bzw. Neu registrieren
Notfallnummer außerhalb der Geschäftszeiten	Für veterinärmedizinische Notfälle und Meldung unerwünschter Ereignisse bei Tier und Mensch nach Anwendung von Tierarzneimitteln: Tel.: 08063 / 804875
Bankverbindungen	HypoVereinsbank München IBAN: DE05 7002 0270 0000 0028 64, BIC: HYVEDEMMXXX Postbank München IBAN: DE44 7001 0080 0032 4878 04, BIC: PBNKDEFFXXX
Geschäftsführung	Dr. Bettina Breu, Dr. Walter Breu Amtsgericht München HRB 138113
Allgemeine Geschäftsbedingungen	Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen befinden sich am Ende der Preisliste.

Unser Team im Außendienst			
Mitarbeitende	Gebiets-Nr.	Gebiet	Telefon
Frau Dr. Julia Wahle Tierärztin	10	südl. Bayern	0160 / 90488795
Herr Peter Sommer Tierarzt	20	nördl. Bayern	0172 / 8103835
Herr Ralf Dieckmann Tierarzt	30	Baden-Württemberg	0175 / 2917429
Herr Frank Blättner Tierarzt	40	südl. Rheinland-Pfalz südl. Hessen, Saarland	0175 / 2917431
Herr Dr. Oliver Högemeier Tierarzt	50	südl. Nordrhein-Westfalen nördl. Rheinland-Pfalz	0175 / 2917426
Frau Dr. Gabriela Fabig Tierärztin	60	südl. Niedersachsen nördl. Hessen, westl. Thüringen	0175 / 2917432
Frau Dr. Marion Wurr Tierärztin	70	süd-westl. Niedersachsen nördl. Nordrhein-Westfalen	0175 / 2917430
Frau Dr. Julia Ohnesorge Tierärztin	80	nördl. Niedersachsen Bremen	0175 / 2917425
Frau Joline Mewis Tierärztin	90	Berlin, Brandenburg östl. Sachsen	0175 / 2917427
Frau Birgit Werringloer Tierärztin	100	Schleswig-Holstein, Hamburg Mecklenburg-Vorpommern	0175 / 9312754
Herr Dr. Jochen Lebelt Tierarzt	110	Sachsen-Anhalt, westl. Sachsen östl. Thüringen	0177 / 5286801

Tierärztliche Leitung Außendienst und Vertrieb
Herr Dr. Gerfried Zeller Tierarzt

Unsere Fachberatung im Innendienst
Frau Dr. Claudia Claassen Tierärztin
Frau Dr. Leni Dörner Fachtierärztin für Kleintiere
Herr Mag. Zlatan Karakas Tierarzt

A

Alu-Spray
Alvegesic vet. 10 mg/ml
Amoxisel-Trockensubstanz
Aniosyme Foam
Antinol® für Hunde
Antinol® für Katzen
Arthrisel
ATOP 7® Hydra Cream
ATOP 7® Hydra Spray
ATOP 7® Mousse
ATOP 7® Shampoo
ATOP 7® Spot-on
ATOP 7® Spray
Aurizon®

B

Bactisel-HK
Bactisel-HK-Gel
Bactisel-Kb
BambooStick®
Bene-Bac® Gel
Bevitasel-HK
BIO BALM® für Hunde
BIO BALM® für Pferde
Biosel-HK
Biosel-HK-Tabletten
Bovisal® Pearls CaP
Bravecto® - Kautabletten Hunde
Bravecto® - spot on Hunde
Bravecto® - spot on Katzen
Bravecto® Plus - spot on Katzen
Butasan® Oraldoser
B-Vitamin-Tabletten

C

Calcium-Bovisal®
Calmasel
Caninsulin® 40 I.E./ml
Caniphedrin-20 ad us. vet.
Caniphedrin-50 ad us. vet.
Caniviton® forte 30
Cardisure® flavour 1,25 mg, 2,5 mg, 5 mg und 10 mg
C-B-Gluconat 38 % plus 6 %
Celestovet®
Cicafolia®
Cimalgex® 8 mg, 30 mg und 80 mg
Cimi®-lac
Citrasel
Clavucill® 40 mg/10 mg, 200 mg/50 mg und 400 mg/100 mg
Continencia
Corysel
Critical Care Herbivore
Critical Care Herbivore Fine Grind

D

Dalmarelin®
Dalmazin® SYNCH
Delvosteron 100 mg/ml
Dexadreson® forte

E

EFA Physio Shampoo
Ekzedermasel-Kapseln
Ekzedermasel-Tropfen
Elektrosel
Eltra
Enterosel-HK-Gel
Equi-Biosel
Equi-Comp
Equi-Gastrosele
Equi-Haft
Equi-Last
Equi-Magnesiösele
Equimoll Junior
Equimoll Original
Equipalazone® 1000 mg/Beutel
Equi-Plast
Equisel
Equi-Selenösele
Equi-Selenösele forte
Equi-Soft Rollenwatte
Equi-Zink
Essential 6® Sebo Shampoo
Essential 6® spot-on
Essential 6® spot-on für Pferde
Essential Mousse™
Essential Oto®

F

Felidale® 1,25 mg
Felidale® 2,5 mg und 5 mg
Feliserin PLUS
Flubendazol 5 % Pulver
Forthyron® 200 µg und 400 µg
Forthyron® flavour 200 µg, 400 µg, 600 µg und 800 µg

G

GalactoFin
Gastrosele
Gleit-Gel
Glucose-Lösung 5 Prozent ad us. vet.
Glucose-Lösung 40 Prozent ad us. vet.

H

Hexadreson® 2 mg/ml
Hydrocortisöl
Hylo Care®
Hylo Comod®
Hylo® Gel
Hylo Night®
Hylo-Parin®

I

icumedical-Produkte
Ig-PRO® C
Ig-PRO® C acute
Ig-PRO® DC
Ig-PRO® D Oral Care Paste
Imaverol
Incidin Alcohol Wipe
Incidin Foam

ALPHABETISCHE PRODUKTÜBERSICHT (Fortsetzung)

Incidin OxyFoam™
Incidin OxyWipe™
Incidin Rapid
Incidin Wipes
Incurin® 1 mg Tablette
Invert 40 %
Ipakitine®
Isaderm®
Isathal®
Isocain ad us. vet.
Isotonische Natriumchlorid-Lösung ad us. vet.

K

Kalzibosel
Karsivan® 50 mg und 100 mg
Ketamin 10 %

L

Lavanid® 1 und Lavanid® 2
Lavanid®-Wundgel und Lavanid®-Wundgel V+
Lavanox® Wundspray
Lavanox® Wundspüllösung
Legavit-Komplex
Leventa®

M

Malaseb® Shampoo
Manisoft
Manisoft foam
Marbocyl® FD 1 %
Marbocyl® P 5 mg
Marbocyl® P 20 mg und 80 mg
Multivitasel-flüssig
Multivitasel-HK
Multivitasel-HK-Tabletten

N

Nutri-Cal®

O

Osphos® 51 mg/ml
Otomax® Ohrentropfen
Oxtra DD 100 mg/ml

P

Penicillin-G-Natrium
Perlutex® 5 mg
Phlogoxin 50 mg/ml
Phosphor-Bovisal®
Phyto-Cardiosel
Phyto-Hepar für Pferde
Phyto-Legasel-50 und -200
Phyto-Nephro für Pferde, Hunde und Katzen
Posatex®
PredniComb
PYOclean® Mousse
PYOclean® Oto
PYOclean® Shampoo
PYOclean® Spray
PYOclean® Wipes
PYOspot®

R

Relaquine 35 mg/ml
ReVet® – Injektionslösungen
ReVet® – Streukügelchen (Globuli)
ReVet® RV 27 Calendula-extern
Rumen-Bovisal®

S

Sekusept – Instrumentenwanne
Sekusept aktiv
Sekusept plus
Selecef 25 mg/ml
Selecef 75 mg
Serafast - Nadel-Faden-Kombination
Serafit - Flachspule
Serafit - Kurzfäden ohne Nadel
Serafit - Nadel-Faden-Kombination
Seralon blau - Nadel-Faden-Kombination
Seramesh PA - Netzimplantate
Serasynt - Flachspule
Serasynt - Nadel-Faden-Kombination
Silonda Care
Silonda sensitive
Skinman Soft Protect FF
Skinsan scrub N
Specific - CAD Active
Specific - CCD Struvite Management
Specific - CDD / CDW Food Allergen Management
Specific - CDD-HY Food Allergen Management (hydrolysiert)
Specific - CED-DM Endocrine Support
Specific - CGD-M Senior Medium Breed
Specific - CGD-S Senior Small Breed
Specific - CGD-XL Senior Large & Giant Breed
Specific - CID / CIW Digestive Support
Specific - CJD Joint Support
Specific - CKD / CKW Heart & Kidney Support
Specific - CQD Skin Function
Specific - CQD-HY / CQW-HY Allergen Mana. Plus (hydroly.)
Specific - CPD-M Puppy Medium Breed
Specific - CPD-S Puppy Small Breed
Specific - CPD-XL Puppy Large & Giant Breed
Specific - CPW Puppy All Breeds
Specific - CRD-1 / CRW-1 Weight Reduction
Specific - CRD-2 Weight Control
Specific - CT-DC-L Dental Chew Large
Specific - CT-DC-S Dental Chew Small
Specific - CT-H Healthy Treats
Specific - CT-HM Healthy Treats Mini
Specific - CT-HY Hypoallergenic Treats
Specific - CT-SC Special Care Treats
Specific - CXD-M Adult Medium Breed
Specific - CXD-S Adult Small Breed
Specific - CXD-XL Adult Large & Giant Breed
Specific - CXW Adult All Breeds
Specific - F/C-IN-W Intensive Support
Specific - FCD / FCW / FCW-P Crystal Management
Specific - FCD-L Crystal Management light
Specific - FDD-HY Food Allergen Management (hydrolysiert)
Specific - FDW Food Allergen Management
Specific - FGD Senior

ALPHABETISCHE PRODUKTÜBERSICHT (Fortsetzung)

Specific - FID / FIW Digestive Support
Specific - FJD / FJW Joint Support
Specific - FKD / FKW / FKW-P Kidney Support
Specific - FND Neutered Young
Specific - FQD Skin Function Support
Specific - FQD-HY / FQW-HY Allergen Manag. Plus (hydrol.)
Specific - FPD / FPW Kitten
Specific - FQD-F Atlantic Sardine
Specific - FRD / FRW Weight Reduction
Specific - FSW Struvite Dissolution
Specific - FT-H Healthy Treats
Specific - FXD / FXW / FXW-P Adult
Stomasel
SunFREE

T

Televet
Tensolv[®] 5.000 I.E./100 g und 50.000 I.E./100 g
Terylene grün - Flachspule
Terylene grün - Nadel-Faden-Kombination
Tesa Strong Duct Tape Allzweckklebeband
Tesa Textilklebeband
Thelasel
Tolfedine[®] 4 %
Tolfedine[®] 6 mg
Tolfedine[®] 60 mg
Triflexan ultra[®]
Trimethosel
Trimethosel-P

U

Uti-Zen[®]

V

Valueline Flexbandage
Vetoryl[®] 5 mg
Vetoryl[®] 10 mg
Vetoryl[®] 30 mg, 60 mg und 120 mg

W

WellionVet BELUA - Blutzucker-/Ketonkörper-Messgerät
WellionVet BELUA Blutzucker-Teststreifen
WellionVet BELUA Ketonkörper-Teststreifen
WellionVet GLUCO CALEA - Blutzucker-Messgerät
WellionVet GLUCO CALEA Blutzucker-Teststreifen Wellion
Gold - Invertzucker-Sirup
Wellion FRIGO - Kühltasche
Wellion Sicherheits-Einmallaetzten - 23 G blau Wellion
Abwurfbehälter
Welpi[®]-lac
Welpi[®]-sal

X

Xylasel

Z

Zeckenhaken tick twister by O'TOM
Zycortal[®] 25 mg/ml

WIRKSTOFFVERZEICHNIS DER ARZNEIMITTEL

Wirkstoff	Darreichungsform	Tierarten	Sonstige Wirkstoffe
Acepromazin Relaquine 35 mg/ml	Gel zum Eingeben	Pferd	----
Adrenalin Isocain ad us. vet.	Injektionslösung	Großtiere, Hund, Katze	Procain
Amoxicillin Amoxisel-Trockensubstanz	Trockensubstanz + Lösungsmittel z. Inj.	Pferd, Rind, Schwein	----
Clavucill® 40 mg/10 mg, 200 mg/50 mg und 400 mg/100 mg	Tabletten	Hund, Katze	Clavulansäure
Benzylpenicillin Penicillin-G-Natrium	Trockensubstanz + Lösungsmittel z. Inj.	Großtiere, Hund, Katze	----
Betamethason-Verbindungen Celestovet®	Suspension zur Injektion	Pferd, Hund	----
Isaderm®	Gel (Haut)	Hund	Fusidinsäure
Otomax® Ohrentropfen	Ohrentropfen	Hund	Gentamicin, Clotrimazol
Borsäure C-B-Gluconat 38 % plus 6 %	Infusionslösung	Großtiere	Calciumgluconat, Magnesiumchlorid
Kalzibosel	Infusionslösung	Großtiere	Calciumgluconat
Butorphanol Alvegesic vet. 10 mg/ml	Injektionslösung	Pferd, Hund, Katze	----
Cabergolin GalactoFin	Lösung zum Eingeben	Hund, Katze	----
Calciumchlorid Calmasel	Infusionslösung	Rind	MgCl ₂
Elektrosel	Infusionslösung	Großtiere, Hund, Katze	NaCl, KCl, MgCl ₂ , Sobrbit u. a.
Calciumgluconat C-B-Gluconat 38 % plus 6 %	Infusionslösung	Großtiere	MgCl ₂ , Borsäure
Kalzibosel	Infusionslösung	Großtiere	Borsäure
Cefquinom Selecef 25 mg/ml	Injektionssuspension	Rind, Schwein	----
Selecef 75 mg	Euterinjektor	Rind	----
Chlorhexidin Malaseb® Shampoo	Shampoo	Hund, Katze	Miconazol
Cimicoxib Cimalgex® 8 mg, 30 mg und 80 mg	Kautabletten	Hund	----
Clavulansäure Clavucill® 40 mg/10 mg, 200 mg/50 mg und 400 mg/100 mg	Tabletten	Hund, Katze	Amoxicillin
Clodronsäure Osphos® 51 mg/ml	Injektionslösung	Pferd	----
(+)-Cloprostenol Dalmazin® SYNCH	Injektionslösung	Pferd, Rind, Schwein	----

Wirkstoff	Darreichungsform	Tierarten	Sonstige Wirkstoffe
Clotrimazol Aurizon®	Ohrentropfen	Hund	Marbofloxacin, Dexamethason
Otomax® Ohrentropfen	Ohrentropfen	Hund	Gentamicin, Betamethason
Dexamethason-Verbindungen Aurizon®	Ohrentropfen	Hund	Marbofloxacin, Clotrimazol
Dexadreson® forte	Suspension zur Injektion	Großtiere, Hund	----
Hexadreson 2 mg/ml	Injektionslösung	Großtiere, Hund, Katze	----
Hydrocortisol	Emulsion (Haut)	Hund	Neomycin
Desoxycortopivalat Zycortal® 25 mg/ml	Depot-Injektionssuspension	Hund	----
Enilconazol Imaverol	Lösung zur Herstellung einer Emulsion (Haut)	Pferd, Rind, Hund	----
Ephedrin Caniphedrin-20 ad us. vet.	Tabletten	Hund	----
Caniphedrin-50 ad us. vet.	Tabletten	Hund	----
Epinephrin Isocain ad us. vet.	Injektionslösung	Großtiere, Hund, Katze	Procain
Estriol Incurin® 1 mg Tablette	Tabletten	Hund	----
Flubendazol Flubendazol 5 % Pulver	Pulver	Schwein	----
Flunixin Phlogoxin 50 mg/ml	Injektionslösung	Pferd, Rind, Schwein	----
Fluralaner Bravecto® - Kautabletten Hunde 112,5 mg, 250 mg, 500 mg, 1000 mg, 1400 mg	Kautabletten	Hund	----
Bravecto® - spot on Hunde 112,5 mg, 250 mg, 500 mg, 1000 mg, 1400 mg	spot on	Hund	----
Bravecto® - spot on Katzen 112,5 mg, 250 mg, 500 mg	spot on	Katze	----
Bravecto® Plus - spot on Katzen 112,5/5,6 mg, 250/12,5 mg, 500/25 mg	spot on	Katze	Moxidectin
Fructose Invert 40 %	Infusionslösung	Großtiere, Hund, Katze	Glucose
Fusidinsäure Isaderm®	Gel (Haut)	Hund	Betamethason
Isathal®	Augentropfen-Suspension	Hund	----
Gentamicin Otomax® Ohrentropfen	Ohrentropfen	Hund	Clotrimazol, Betamethason
Glucose Glucose-Lösung 5 Prozent ad us. vet.	Infusionslösung, Injektionslösung	Großtiere, Hund, Katze	----
Glucose-Lösung 40 Prozent ad us. vet.	Infusionslösung	Großtiere, Hund, Katze	----
Invert 40 %	Infusionslösung	Großtiere, Hund, Katze	Fructose

WIRKSTOFFVERZEICHNIS DER ARZNEIMITTEL (Fortsetzung)

Wirkstoff	Darreichungsform	Tierarten	Sonstige Wirkstoffe
Heparin Tensolvet® 5.000 I.E./100 g und 50.000 I.E./100 g	Gel (Haut)	Pferd	Levomenthol, Hydroxyethylsallylicylat
Hydroxyethylsallylicylat Tensolvet® 5.000 I.E./100 g und 50.000 I.E./100 g	Gel (Haut)	Pferd	Heparin, Levomenthol
Insulin Caninsulin® 40 I.E./ml	Suspension zur Inj.	Hund, Katze	----
Kaliumchlorid Elektroset	Infusionslösung	Großtiere, Hund, Katze	NaCl, CaCl ₂ , MgCl ₂ , Sorbit u.a
Ketamin Ketamin 10 %	Injektionslösung	Hund, Katze	----
Lecirelin Dalmarelin®	Injektionslösung	Rind, Kaninchen	----
Levomenthol Tensolvet® 5.000 I.E./100 g und 50.000 I.E./100 g	Gel (Haut)	Pferd	Heparin, Hydroxyethylsallylicylat
Levothyroxin Leventa®	Lösung zum Eingeben	Hund	----
Forthyron® 200 µg und 400 µg	Tabletten	Hund	----
Forthyron® flavour 200 µg, 400 µg, 600 µg und 800 µg	Tabletten	Hund	----
Magnesiumchlorid Calmasel	Infusionslösung	Rind	Calciumchlorid
C-B-Gluconat 38 % plus 6 %	Infusionslösung	Großtiere	Calciumgluconat, Borsäure
Elektroset	Infusionslösung	Großtiere, Hund, Katze	NaCl, KCl, CaCl ₂ , Sorbit u.a.
Marbofloxacin Aurizon®	Ohrentropfen	Hund	Clotrimazol, Dexamethason
Marbocyl® FD 1 %	Trockensubstanz + Lösungsmittel z. Inj.	Hund, Katze	----
Marbocyl® P 5 mg	Tabletten	Hund, Katze	----
Marbocyl® P 20 mg und 80 mg	Tabletten	Hund	----
Medroxyprogesteronacetat Perlutex® 5 mg	Tabletten	Hund, Katze	----
Miconazol Malaseb® Shampoo	Shampoo	Hund, Katze	Chlorhexidin
Mometasonfuroat Posatex®	Ohrentropfen	Hund	Orbifloxacin, Posaconazol
Moxidectin Bravecto® Plus - spot on Katzen 112,5/5,6 mg, 250/12,5 mg, 500/25 mg	spot on	Katze	Fluralaner
Natriumchlorid Elektroset	Infusionslösung	Großtiere, Hund, Katze	KCl, CaCl ₂ , MgCl ₂ , Sorbit u.a.
Isotonische Natriumchlorid-Lösung ad us. vet.	Infusionslösung, Injektionslösung	Großtiere, Hund, Katze	----
Neomycin Hydrocortisel	Emulsion (Haut)	Hund	Dexamethason
Orbifloxacin Posatex®	Ohrentropfen	Hund	Posaconazol, Mometasonfuroat

Wirkstoff	Darreichungsform	Tierarten	Sonstige Wirkstoffe
Oxytetracyclin Oxtra DD 100 mg/ml	Injektionslösung	Großtiere, Hund, Katze	----
Phenylbutazon Arthrisel	Tabletten	Hund	----
Butasan® Oral doser	Paste zum Eingeben	Pferd, Pony	----
Equipalazone® 1000 mg/Beutel	Pulver	Pferd	----
PredniComb	Tabletten	Hund	Prednisolon
Phenylpropanolamin Continencia	Sirup	Hund	----
Pimobendan Cardisure® flavour 1,25 mg, 2,5 mg, 5 mg und 10 mg	Tabletten	Hund	----
Posaconazol Posatex®	Ohrentropfen	Hund	Orbifloxacin, Mometasonfuroat
Prednisolon PredniComb	Tabletten	Hund	Phenylbutazon
Procain Isocain ad us. vet.	Injektionslösung	Großtiere, Hund, Katze	Adrenalin
Proligeston Delvosteron 100 mg/ml	Suspension zur Inj.	Hund, Katze	----
Propentofyllin Karsivan® 50 mg und 100 mg	Tabletten	Hund	----
Sorbit Elektroset	Infusionslösung	Großtiere, Hund, Katze	KCl, CaCl ₂ , MgCl ₂ , NaCl u.a.
Sulfadimethoxin Trimethosel-P	oraler Injektor	Pferd, Fohlen	Trimethoprim
Sulfadimidin Trimethosel	Injektionslösung	Pferd, Rind, Schwein	Trimethoprim
Thiamazol Felidale® 1,25 mg	Tabletten	Katze	----
Felidale® 2,5 mg und 5 mg	Tabletten	Katze	----
Tolfenamensäure Tolfedine® 4 %	Injektionslösung	Hund, Katze	----
Tolfedine® 6 mg	Tabletten	Hund, Katze	----
Tolfedine® 60 mg	Tabletten	Hund	----
Trilostan Vetoryl® 5 mg	Kapseln	Hund	----
Vetoryl® 10 mg	Kapseln	Hund	----
Vetoryl® 30 mg, 60 mg und 120 mg	Kapseln	Hund	----
Trimethoprim Trimethosel	Injektionslösung	Pferd, Rind, Schwein	Sulfadimidin
Trimethosel-P	oraler Injektor	Pferd, Fohlen	Sulfadimethoxin
Xylazin Xylasel	Injektionslösung	Hund, Katze	----

INDIKATIONEN UND EINSATZBEREICHE

ARZNEIMITTEL

Antibiotika, Chemotherapeutika			
	Darreichungsform	Tierarten	Inhaltsstoffe
Amoxisel-Trockensubstanz	Trockensubstanz + Lösungsmittel z. Inj.	Pferd, Rind, Schwein	Amoxicillin
Aurizon®	Ohrentropfen	Hund	Marbofloxacin, Clotrimazol, Dexamethason
Clavucil® 40 mg/10 mg, 200 mg/50 mg und 400 mg/100 mg	Tabletten	Hund, Katze	Amoxicillin, Clavulansäure
Hydrocortisel	Emulsion (Haut)	Hund	Neomycin, Dexamethason
Isaderm®	Gel (Haut)	Hund	Fusidinsäure, Betamethason
Isathal®	Augentropfen	Hund	Fusidinsäure
Marbocyl® FD 1 %	Trockensubstanz + Lösungsmittel z. Inj.	Hund, Katze	Marbofloxacin
Marbocyl® P 5 mg	Tabletten	Hund, Katze	Marbofloxacin
Marbocyl® P 20 mg und 80 mg	Tabletten	Hund	Marbofloxacin
Otomax® Ohrentropfen	Ohrentropfen	Hund	Gentamicin, Betamethason, Clotrimazol
Oxtra DD 100 mg/ml	Injektionslösung	Großtiere, Hund, Katze	Oxytetracyclin
Penicillin-G-Natrium	Trockensubstanz + Lösungsmittel z. Inj.	Großtiere, Hund, Katze	Benzylpenicillin
Posatex®	Ohrentropfen	Hund	Orbifloxacin, Mometasonfuroat, Posaconazol
Selecef 25 mg/ml	Injektions-suspension	Rind, Schwein	Cefquinom
Selecef 75 mg	Euterinjektor	Rind	Cefquinom
Trimethosel	Injektionslösung	Pferd, Rind, Schwein	Sulfadimidin, Trimethoprim
Trimethosel-P	oraler Injektor	Pferd, Fohlen	Sulfadimethoxin, Trimethoprim
Tulieve 100 mg/ml	Injektionslösung	Rind, Schwein	Tulathromycin

Antimykotika			
	Darreichungsform	Tierarten	Inhaltsstoffe
Imaverol	Lsg. z. Herstellung einer Emulsion (Haut)	Pferd, Rind, Hund	Enilconazol
Malaseb® Shampoo	Shampoo	Hund, Katze	Chlorhexidin, Miconazol

Analgetika, Antiphlogistika			
	Darreichungsform	Tierarten	Inhaltsstoffe
Arthrisel	Tabletten	Hund	Phenylbutazon
Butasan® Oral doser	Paste zum Eingeben	Pferd, Pony	Phenylbutazon
Cimalgex® 8 mg, 30 mg und 80 mg	Kautabletten	Hund	Cimicoxib
Equipalazone® 1000 mg/Beutel	Pulver	Pferd	Phenylbutazon
Osphos® 51 mg/ml	Injektionslösung	Pferd	Clodronsäure
Phlogoxin 50 mg/ml	Injektionslösung	Pferd, Rind, Schwein	Flunixin
PredniComb	Tabletten	Hund	Phenylbutazon, Prednisolon
Tensovet® 5.000 I.E./100 g und 50.000 I.E./100 g	Gel (Haut)	Pferd	Heparin, Levomenthol, Hydroxyethylsaclylat
Tolfedine® 4 %	Injektionslösung	Hund, Katze	Tolfenaminsäure
Tolfedine® 6 mg	Tabletten	Hund, Katze	Tolfenaminsäure
Tolfedine® 60 mg	Tabletten	Hund	Tolfenaminsäure

Anästhetika, Sedativa			
	Darreichungsform	Tierarten	Inhaltsstoffe
Alvegesic vet. 10 mg/ml	Injektionslösung	Pferd, Hund, Katze	Butorphanol
Isocain ad us. vet.	Injektionslösung	Großtiere, Hund, Katze	Procain, Adrenalin
Ketamin 10 %	Injektionslösung	Hund, Katze	Ketamin
Relaquine 35 mg/ml	Gel	Pferd	Acepromacin
Xylasel	Injektionslösung	Hund, Katze	Xylazin

Antiparasitika (Ekto-/Endo-)			
	Darreichungsform	Tierarten	Inhaltsstoffe
Bravecto® - Kautabletten Hunde 112,5 mg, 250 mg, 500 mg, 1000 mg, 1400 mg	Kautabletten	Hund	Fluralaner
Bravecto® - spot on Hunde 112,5 mg, 250 mg, 500 mg, 1000 mg, 1400 mg	spot on	Hund	Fluralaner
Bravecto® - spot on Katzen 112,5 mg, 250 mg, 500 mg	spot on	Katze	Fluralaner
Bravecto® Plus - spot on Katzen 112,5/5,6 mg, 250/12,5 mg, 500/25 mg	spot on	Katze	Fluralaner, Moxidectin
Flubendazol 5 % Pulver	Pulver	Schwein	Flubendazol

Corticoide			
	Darreichungsform	Tierarten	Inhaltsstoffe
Celestovet®	Suspension zur Inj.	Pferd, Hund	Betamethason-Verbindung
Dexadreson® forte	Suspension zur Inj.	Großtiere, Hund	Dexamethason-Verbindung
Hexadreson 2 mg/ml	Injektionslösung	Großtiere, Hund, Katze	Dexamethason-Verbindung

Harninkontinenz			
	Darreichungsform	Tierarten	Inhaltsstoffe
Caniphedrin-20 ad us. vet.	Tabletten	Hund	Ephedrin
Caniphedrin-50 ad us. vet.	Tabletten	Hund	Ephedrin
Continencia	Sirup	Hund	Phenylpropanolamin
Incurin® 1 mg Tablette	Tabletten	Hund	Estriol

Homöopathika	
Injektionslösungen (100 ml) und/oder Streukügelchen (42 g)	Anwendungsmöglichkeiten nach den Arzneimittelbildern der Einzelbestandteile, veröffentlicht u.a. bei folgenden Autoren: siehe ReVet® Übersicht Seite 190
ReVet® - Injektionslösungen	Allgemeine Angaben
ReVet® - Streukügelchen (Globuli)	Allgemeine Angaben

INDIKATIONEN UND EINSATZBEREICHE (Fortsetzung)

Hormone und hormonell wirksame Stoffe (ohne Corticoide)			
	Darreichungsform	Tierarten	Inhaltsstoffe
Caninsulin® 40 I.E./ml VetPen 0,5 - 8 I.E. VetPen 1,0 - 16 I.E.	Suspension zur Inj.	Hund, Katze	Insulin
Dalmarelin®	Injektionslösung	Rind, Kaninchen	Lecirelin
Dalmazin® SYNCH	Injektionslösung	Rind, Pferd, Schwein	(+)-Cloprostenol
Delvosteron 100 mg/ml	Suspension zur Inj.	Hund, Katze	Proligeston
Felidale® 1,25 mg	Tabletten	Katze	Thiamazol
Felidale® 2,5 mg und 5 mg	Tabletten	Katze	Thiamazol
Forthyron® 200 µg und 400 µg	Tabletten	Hund	Levothyroxin
Forthyron® flavour 200 µg, 400 µg, 600 µg und 800 µg	Tabletten	Hund	Levothyroxin
GalactoFin	Lösung zum Eingeben	Hund, Katze	Cabergolin
Leventa®	Lösung zum Eingeben	Hund	Levothyroxin
Perlutex® 5 mg	Tabletten	Hund, Katze	Medroxyprogesteronacetat
Vetoryl® 5 mg	Kapseln	Hund	Trilostan
Vetoryl® 10 mg	Kapseln	Hund	Trilostan
Vetoryl® 30 mg, 60 mg und 120 mg	Kapseln	Hund	Trilostan
Zycortal® 25 mg/ml	Depot-Injektionssuspension	Hund	Desoxycortonpivalat

Infusionslösungen			
	Darreichungsform	Tierarten	Inhaltsstoffe
Calmasel	Infusionslösung	Rind	Ca-chlorid, Mg-chlorid
C-B-Gluconat 38 % plus 6 %	Infusionslösung	Großtiere	Ca-gluconat, Borsäure, Mg-chlorid
Elektroset	Infusionslösung	Großtiere, Hund, Katze	Komb.-Präp. mit Elektrolyten
Glucose-Lösung 5 Prozent ad us. vet.	Infusionslösung, Injektionslösung	Großtiere, Hund, Katze	Glucose
Glucose-Lösung 40 Prozent ad us. vet.	Infusionslösung	Großtiere, Hund, Katze	Glucose
Invert 40 %	Infusionslösung	Großtiere, Hund, Katze	Fructose, Glucose
Isotonische Natriumchlorid-Lösung ad us. vet.	Infusionslösung, Injektionslösung	Großtiere, Hund, Katze	Natriumchlorid
Kalzibosel	Infusionslösung	Großtiere	Ca-gluconat, Borsäure

Sonstige Arzneimittel			
	Darreichungsform	Tierarten	Inhaltsstoffe
Bene-Bac® Gel	Gel	Vögel, kl. Heimtiere, Reptilien	Milchsäurebakterien u. a. Probiotika
Cardisure® flavour 1,25 mg, 2,5 mg, 5 mg und 10 mg	Tabletten	Hund	Pimobendan
Karsivan® 50 mg und 100 mg	Filmtabletten	Hund	Propentofyllin

Impfstoffe & Seren			
	Darreichungsform	Tierarten	Inhaltsstoffe
Feliserin PLUS	Injektionslösung	Hund, Katze	Antikörper-Serum

INDIKATIONEN UND EINSATZBEREICHE (Fortsetzung)

FUTTERMITTEL

Diät- bzw. Ergänzungsfuttermittel			
	Kategorie	Tierarten	Bestandteile / Verwendungszweck
Antinol® für Hunde	Gelenke	Hund	Grünlippmuschelöl, Unterstützung und Management für gesunde Gelenke
Antinol® für Katzen	Gelenke	Katzen	Grünlippmuschelöl, Unterstützung und Management für gesunde Gelenke
Bactisel-HK	Magen/Darm	Hund, Katze	Milchsäurebakterien, Stabilisierung der Darmflora
Bactisel-HK-Gel	Magen/Darm	Hund, Katze	Milchsäurebakterien, Stabilisierung der Darmflora
Bactisel-Kb	Magen/Darm	Kalb	Milchsäurebakterien, Stabilisierung der Darmflora
Bevital-HK	Vitamine	Hund, Katze	Vollversorgung mit B-Vitaminen und Eisen
Biosel-HK	Haut/Haar	Hund, Katze	Biotin, Unterstützung des Haut- u. Haarwachstums
Biosel-HK-Tabletten	Haut/Haar	Hund, Katze	Biotin, Unterstützung des Haut- u. Haarwachstums
Bovisal® Pearls CaP (flüssig)	Calcium	Kühe	bei Ca-Mangelsituationen nach dem Abkalben
B-Vitamin-Tabletten	Vitamine	Hund, Katze	Vitamin B1, B2, B12
Calcium-Bovisal® (flüssig)	Calcium	Kühe	bei Ca-Mangelsituationen nach dem Abkalben
Caniviton® forte 30	Gelenk	Hund	Chondroitinsulfat, Teufelskralle, Unterstützung der natürlichen Gelenkfunktion
Cimi®-Iac	Milchersatz	Katze	Alleinfuttermittel als Milchaustauschfuttermittel
Citrasel	Magen/Darm	Hund, Katze	Unterstützung der physiologischen Verdauung
Corysel	Magen/Darm	Kalb, Ferkel	Kaolinit (Aluminiumsilikat), Magnesiumoxid, Unterstützung der physiologischen Verdauung
Critical Care Herbivore	Rekonvaleszenz, Anorexie	pflanzenfressende Heimtiere	Vitamine, Mineralstoffe, Ballaststoffe
Critical Care Herbivore Fine Grind	Rekonvaleszenz, Anorexie	pflanzenfressende Heimtiere	Vitamine, Mineralstoffe, Ballaststoffe
Ekzedermasel-Kapseln	Haut/Haar	Hund, Katze	essentielle Fettsäuren, Unterstützung von Haut und Fell
Ekzedermasel-Tropfen	Haut/Haar	Hund, Katze	essentielle Fettsäuren, Unterstützung von Haut und Fell
Enterosel-HK-Gel	Magen/Darm	Hund, Katze	kolostrale Schutzstoffe, Erhöhung der Widerstandskraft bei Durchfallerkrankungen bzw. zur Unterstützung therapeutischer Maßnahmen
Equi-Biosel	Haut/Haar	Pferd	Biotin, Unterstützung der Regenerierung von Hufen, Füßen und Haut
Equi-Gastrose	Magen/Darm	Pferd	physiologische Puffer- und Neutralisierungskapazität
Equi-Magnese	Magnesium	Pferd	Magnesium, Minderung von Stressreaktionen
Equisel	Vitamine	Pferd	Vollversorgung mit Vitaminen und Spurenelementen
Equi-Selenosel	Selen	Pferd	Selen, Vit. E und Vit. C, Unterstützung des Antioxidantienstatus
Equi-Selenosel forte	Selen	Pferd	Selen (hoch), Vit. E und Vit. C, Unterstützung bei sportlicher Anstrengung und Vorbereitung auf Östrus und Reproduktion
Gastrose	Magen/Darm	Hund, Katze	Kaolinit (Aluminiumsilikat), Magnesiumoxid, Unterstützung der physiologischen Verdauung
Ig-PRO® C	Magen/Darm	Kalb	Ei-Immunglobuline, Paste nach der Geburt oder bei Gefahr von, während oder nach Verdauungsstörungen (Durchfall)
Ig-PRO® C acute	Magen/Darm	Kalb	Ei-Immunglobuline, zur Herstellung einer Elektrolyt-Tränke
Ig-PRO® DC	Magen/Darm	Hund, Katze	Ei-Immunglobuline, nach der Geburt oder zur Unterstützung der Darmgesundheit

Ig-PRO® D Oral Care Paste	Zähne	Hund	Ei-Immunglobuline, Unterstützung der Maulhygiene
Ipakitine®	Niere	Hund, Katze	Calciumcarbonat, Chitosan, Unterstützung der physiologischen Nierenfunktion
Legavit-Komplex	Leber	Hund, Katze	Mariendistel-Extrakt, Methionin, Vitamin B12, Unterstützung der physiol. Leberfunktion
Multivital-flüssig	Vitamine	Vögel, Nager	Versorgung mit Vitaminen
Multivital-HK	Vitamine	Hund, Katze	Vitamine und Spurenelemente
Multivital-HK-Tabletten	Vitamine	Hund, Katze	Vitamine und Spurenelemente
Nutri-Cal®	Rekonvaleszenz	Hund, Katze	Vitamine, Energieträger, Mineralstoffe
Phosphor-Bovisal® (flüssig)	Calcium/Phosphor	Kühe	Phosphor, Calcium, Magnesium, Absicherung der Infusionstherapie bei der Gebärpärese
Phyto-Cardiose	Herz	Hund, Katze	Weißdorn, Ginseng, Unterstützung der physiologischen Herzfunktion
Phyto-Hepar für Pferde	Leber	Pferd	Mariendistel, Artischocke, Unterstützung der physiologischen Leberfunktion
Phyto-Legase	Leber/Niere	Hund, Katze	Mariendistel, Orthosiphon, Unterstützung der physiologischen Leber- und Nierenfunktion
Phyto-Nephro für Pferde, Hunde und Katzen	Niere	Pferd, Hund, Katze	Orthosiphon, Uva ursi, Lespedeza, Unterstützung der physiologischen Nierenfunktion
Rumen-Bovisal® (flüssig)	Azidose	Rind, Schaf, Ziege	gebrauchsfertiges Pansenstimulans bei Pansenfunktionsstörungen, Fressunlust, Azidose
Stomase	Magen/Darm	Wiederkäuer	Natriumpropionat, Puffersubstanzen, Unterstützung des Pansenstoffwechsels und Regulation des Säure-Basen-Haushaltes
Triflexan ultra®	Gelenke	Hund	Regulierung und Stabilisierung des Gelenk-, Bindegewebs- und Knochenstoffwechsels
Uti-Zen®	Harnblase	Hund, Katze	Cranberry-Pulver, Unterstützung der physiologischen Funktion des Harntrakts
Wellion Gold Invertzucker-Sirup	Hypoglykämie	Human-Produkt	34 % Saccharose, 33 % Glukose, 33 % Fructose
Welpi®-Iac	Milchersatz	Hund	Alleinfuttermittel als Milchaustauschfuttermittel
Welpi®-sal	Mineralstoffe	Hund	Vitamine und Spurenelemente

Diät- und Alleinfuttermittel - Specific	
Specific Futtermittel – Diätahrung Hund	Trocken- und Feuchtfutter für Hunde und Katzen
Specific Futtermittel – Diätahrung Katze	
Specific Futtermittel – Alleinfuttermittel Hund	
Specific Futtermittel – Alleinfuttermittel Katze	
Specific Futtermittel – Leckerli	

INDIKATIONEN UND EINSATZBEREICHE (Fortsetzung)

PFLEGE- UND HYGIENEPRODUKTE

Hautpflegeprodukte: Dermoscent			
	Darreichungsform	Tierarten	Inhaltsstoffe
ATOP 7® Hydra Cream	Fluid-Creme	Hund, Katze	pflanzliche Bestandteile
ATOP 7® Hydra Spray	treibgasfreies Pump-spray	Hund, Katze	pflanzliche Bestandteile
ATOP 7® Mousse	Reinigungsschaum ohne Ausspülen	Hund, Katze	pflanzliche Bestandteile
ATOP 7® Shampoo	Shampoo	Hund, Katze	pflanzliche Bestandteile
ATOP 7® spot-on	Spot-on	Hund, Katze	pflanzliche Bestandteile
ATOP 7® Spray	Emulsion	Hund, Katze	pflanzliche Bestandteile
BIO BALM® für Hunde	Balsam	Hund	pflanzliche Bestandteile
BIO BALM® für Pferde	Balsam	Pferd	pflanzliche Bestandteile
Cicafolia®	Serum-Gel	Hund, Katze	pflanzliche Bestandteile
EFA Physio Shampoo	Shampoo	Hund, Katze	pflanzliche Bestandteile
Essential 6® Sebo Shampoo	Shampoo	Hund, Katze	essentielle Fettsäuren
Essential 6® spot-on	Spot-on	Hund, Katze, kl. Heimtiere	essentielle Fettsäuren
Essential 6® spot-on für Pferde	Spot-on	Pferd	essentielle Fettsäuren
Essential Mousse™	Reinigungsschaum ohne Ausspülen	Hund, Katze, kl. Heimtiere	pflanzliche Bestandteile
Essential Oto®	Ohrreiniger	Hund, Katze, Kaninchen	pflanzliche Bestandteile
PYOclean® Mousse	Reinigungsschaum ohne Ausspülen	Hund, Katze	pflanzliche Bestandteile
PYOclean® Oto	Ohrreiniger	Hund, Katze	pflanzliche Bestandteile
PYOclean® Shampoo	Shampoo	Hund, Katze	pflanzliche Bestandteile
PYOclean® Spray	Spray	Hund, Katze	pflanzliche Bestandteile
PYOclean® Wipes	Reinigungstücher	Hund, Katze	pflanzliche Bestandteile
PYOspot®	Spot-on	Hund	pflanzliche Bestandteile
SunFREE	Creme	Hund, Katze	Titandioxid

Hygieneprodukte für die Praxis: ECOLAB	
	Produkte
Händedesinfektion	Skinman Soft Protect FF
Hand- und Hautwäsche	Manisoft, Manisoft Foam, Skinsan scrub N
Hand- und Hautpflege	Silonda Care, Silonda sensitive
Instrumentenvorbehandlung	Aniosyme Foam
Instrumentendesinfektion	Sekusept aktiv, Sekusept extra N, Sekusept plus
Flächendesinfektion	Incidin Foam, Incidin Oxyfoam, Incidin OxyWipe, Incidin Rapid, Incidin Alcohol Wipe, Incidin Wipes
Desinfektions-Vollwaschmittel	Eltra

Sonstige Pflege- und Hygieneprodukte			
	Darreichungsform	Tierarten	Inhaltsstoffe
Alu-Spray	Spray	Großtiere, Kleintiere	Aluminium
BambooStick®	Wattestäbchen	Hunde	großer bzw. kleiner Wattekopf
Gleit-Gel	Schutz- u. Gleitmittel für Hände, Arme und Instrumente		
Hylo-Human-Ophthalmika	Augensalben, Augentropfen	Humanes Medizinprodukt	verschiedene Ophthalmika
Lavanid® 1 und Lavanid® 2	Spüllösung	Humanes Medizinprodukt	Polyhexanid, Ringer-Lösung
Lavanid®-Wundgel und Lavanid®-Wundgel V+	Wundgel	Humanes Medizinprodukt	Polyhexanid, Ringer-Lösung
Lavanox-Serag® Wundspray	Wundspray	Humanes Medizinprodukt	auf Basis von Wasser mit 0,08 % Natriumhypochlorit
Lavanox® Wundspüllösung	Spüllösung	Humanes Medizinprodukt	auf Basis von Wasser mit 0,08 % Natriumhypochlorit
Thelasel	Steriler Wachsstift bei Zitzenverletzungen	Rind	mit Rückholfaden
Zeckenhaken Tick Twister by O'TOM	Zeckenhaken	Tiere	

Diagnostik-Systeme	
	Zubehör
Televet telemetrisches EKG	Patientenkabel für Kleintiere Patientenkabel für Pferde Klebelektroden
Wellion vet BELUA Blutzucker- und Ketonkörper-Messgerät	Blutzucker-Teststreifen BELUA Ketonkörper-Teststreifen BELUA Blutzucker-Teststreifen GLUCO CALEA Sicherheitslanzetten 23 G blau Kühltasche Frigo L 21 x 11 cm Kühltasche Frigo XXL 22 x 19 cm Abwurfbehälter
Wellion vet Gluco Calea Blutzucker-Messgerät	

EQUIMOLL Verbandmaterial	
	Eigenschaften
Equimoll Original	Kompressen-Rolle im Mullumschlag
Equimoll Junior	Kompressen-Rolle im Mullumschlag
Equi-Comp	Elastische, hautverträgliche Schlauchbinde
Equi-Haft	Elastische, selbsthaftende Fixierbinde
Equi-Last	Dauerelastische Idealbinde
Equi-Plast	Elastische Klebpfasterbandage
Equi-Soft Rollenwatte	Stabile Polsterwatte
Equi-Zink	Cremige feuchte Zinkleimbinde
Tesa Strong Duct Tape Allzweckklebeband	Allzweckklebeband
Tesa Textilklebeband	Schwarz oder weiß
Valueline Flexbandage	Farbige, kohäsive und elastische Fixierbinde



Anwendung

Spray zum Abdecken von Hautflächen mit einem luftdurchlässigen Metallfilm.

Gebrauchsanweisung

Vor Gebrauch schütteln. Aus einer Entfernung von 20 - 30 cm die Hautfläche besprühen, bis ein feiner metallischer Film erkennbar wird.

Gefahr

Extrem entzündbares Aerosol.
Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten.
Nicht rauchen.
Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
Vor Sonnenbestrahlung schützen.
Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.
Entsorgung des Inhalts/des Behälters gemäß den örtlichen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften.

Handelsform

Dose mit 150 ml

(FA.4)

ALVEGESIC vet. 10 mg/ml

Injektionslösung für Pferde, Hunde und Katzen

Wirkstoff: Butorphanol als Butorphanol[(S,S)-tartrat]



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1 ml Injektionslösung enthält:

Wirkstoff(e):

Butorphanol 10,00 mg
(entsprechend Butorphanol[(S,S)-tartrat] 14,58 mg)

Sonstige Bestandteile:

Benzethoniumchlorid 0,10 mg

Klare, farblose Injektionslösung.

Anwendungsgebiet(e)

Pferd:

Als Analgetikum: Zur Linderung mäßiger bis schwerer abdominaler Schmerzen (lindert abdominale Schmerzen im Zusammenhang mit Koliken gastrointestinalen Ursprungs).

Als Sedativum: Zur Sedation nach Verabreichung bestimmter α_2 -Adrenozeptoragonisten (Detomidin, Romifidin).

Hund:

Als Analgetikum: Zur Linderung mäßiger Eingeweideschmerzen.

Als Sedativum: Zur Sedation in Kombination mit bestimmten α_2 -Adrenozeptoragonisten (Medetomidin).

Als Medikation vor Narkosen: Zur Narkoseprämedikation allein oder in Kombination mit Acepromazin.

Bei Narkose: Zur Kombinationsnarkose mit Medetomidin und Ketamin.

Katze:

Als Analgetikum zur Linderung mäßiger Schmerzen: Zur präoperativen Analgesie in Kombination mit Acepromazin/Ketamin oder Xylazin/Ketamin. Zur postoperativen Analgesie nach kleinen chirurgischen Eingriffen.

Als Sedativum: Zur Sedation in Kombination mit bestimmten α_2 -Adrenozeptoragonisten (Medetomidin).

Bei Narkose: Zur Kombinationsnarkose mit Medetomidin und Ketamin.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile. Nicht bei Tieren mit schweren Leber- oder Nierenfunktionsstörungen anwenden.

Die Anwendung von Butorphanol bei Schädel-Hirn-Traumata oder organischen Hirnläsionen und bei Tieren mit obstruktiver Atemwegserkrankung, Herzerkrankungen oder Krampfleiden ist kontraindiziert.

Pferd:

Kombination Butorphanol/Detomidinhydrochlorid: Nicht bei trächtigen Tieren anwenden. Nicht bei Pferden mit bestehender Herzrhythmusstörung oder Bradykardie anwenden. Die Kombination bewirkt eine verminderte gastrointestinale Motilität und sollte folglich nicht bei Koliken mit Kotverhaltung angewendet werden. Aufgrund einer möglichen Atemdepression ist das Tierarzneimittel bei Pferden mit Lungenemphysem kontraindiziert.

Kombination Butorphanol/Romifidin: Diese Kombination darf nicht im letzten Monat der Trächtigkeit angewendet werden.

Nebenwirkungen

Lokale Schmerzen im Zusammenhang mit der intramuskulären Injektion. Bei behandelten Tieren kann eine erkennbare Sedierung auftreten.

Pferd:

- Die häufigste Nebenwirkung ist eine leichte Ataxie, die 3–10 Minuten andauern kann. Es sind Fälle beobachtet worden, in denen Butorphanol eine Zunahme der motorischen Aktivität und Ataxie von 1–2 Stunden Dauer hervorrief.
- Ruhelosigkeit, Zittern sowie Sedation mit nachfolgender Ruhelosigkeit sind bei einigen Pferden beobachtet worden.
- Eine leichte bis schwere Ataxie kann unter der Kombinationsbehandlung von Pferden mit Detomidin auftreten, klinische Studien haben jedoch gezeigt, dass ein Zusammenbrechen des Tieres unwahrscheinlich ist. Übliche Sicherheitsmaßnahmen sind zu beachten, um Selbstverletzungen zu vermeiden.
- Bei rund 15 % der Pferde kann nach Verabreichung von Butorphanol als einzigem Wirkstoff eine leichte Sedation auftreten.
- Eine intravenöse Bolusinjektion mit der höchsten zulässigen Dosis (0,1 mg/kg Körpergewicht) kann bei ansonsten klinisch unauffälligen Pferden exzitatorische lokomotorische Wirkungen hervorrufen (z. B. Umherlaufen).
- Butorphanol kann außerdem unerwünschte Wirkungen auf die gastrointestinale Motilität bei gesunden Pferden ausüben, eine Verkürzung der Gastrointestinalpassage tritt jedoch nicht auf. Diese Auswirkungen sind dosisabhängig und in der Regel geringfügig und vorübergehend.
- Eine Depression des kardiopulmonalen Systems kann auftreten.

Hund:

- Herz- und Atemdepression (in Form von verringerter Atemfrequenz, Bradykardie und verringertem diastolischem Druck) können auftreten. Das Ausmaß dieser Depression ist dosisabhängig. Wenn Atemdepression auftritt, kann Naloxon als Antidot verwendet werden.
- Eine mittel- bis hochgradige Depression des kardiopulmonalen Systems kann auftreten, wenn Butorphanol als rasche intravenöse Injektion verabreicht wird.
- Eine leichte Sedation kann auftreten.
- Vorübergehende Ataxie, Appetitlosigkeit und Diarrhoe sind selten aufgetreten.
- Eine Verringerung der Magen-Darm-Motilität kann auftreten.
- Bei Anwendung von Butorphanol als Präanästhetikum kann die Gabe von Anticholinergika wie Atropin eine mögliche opioidinduzierte Bradykardie verhindern.

Katze:

- Mydriasis (Pupillenerweiterung) tritt häufig auf.
- Eine leichte Sedation oder gelegentliche Phasen leichter Unruhe sind ebenfalls beobachtet worden.
- Atemdepression kann auftreten. Wenn Atemdepression auftritt, kann Naloxon als Antidot verwendet werden.
- Die Gabe von Butorphanol kann zu Dysphorie (Verstimmung) führen.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Pferd, Hund, Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Pferd: Zur intravenösen Anwendung.

Hund und Katze: Zur intravenösen, intramuskulären und subkutanen Anwendung.

ALVEGESIC vet. 10 mg/ml (Fortsetzung)

Pferd:

Als Analgetikum

Die analgetische Wirkung tritt innerhalb von 15 Minuten nach der Injektion ein und hält rund 2 Stunden an.

Art der Anwendung	Dosis Butorphanol mg/kg Körpergewicht	Dosis Alvegesic vet. 10 mg/ml ml/kg Körpergewicht	Anmerkungen
i.v.	0,10	0,01	Die Dosis kann nach 3 - 4 Stunden wiederholt werden. Insgesamt ist eine Behandlungsdauer von 48 Stunden nicht zu überschreiten.

Zur Sedation (bei intravenöser Anwendung) in Kombination mit weiteren Wirkstoffen

Kombinations-Sedativum	i.v. Dosis des Kombinationswirkstoffs	i.v. Dosis Butorphanol	i.v. Dosis Alvegesic vet. 10 mg/ml
(verabreicht 5 Minuten vor Alvegesic vet. 10 mg/ml Injektionslösung)	mg/kg Körpergewicht	mg/kg Körpergewicht	ml/100 kg Körpergewicht
Detomidinhydrochlorid*	0,012	0,025	0,25
Romfidin	0,04 - 0,12	0,02	0,20

*Die klinische Erfahrung hat gezeigt, dass eine Gesamtdosis von 5 mg Detomidinhydrochlorid und 10 mg Butorphanol die wirksame, verträgliche Sedation von Pferden über 200 kg Körpergewicht gewährleistet.

Hund:

Als Analgetikum

Die analgetische Wirkung tritt innerhalb von 15 Minuten nach der Injektion ein.

Art der Anwendung	Dosis Butorphanol mg/kg Körpergewicht	Dosis Alvegesic vet. 10 mg/ml ml/kg Körpergewicht	Anmerkungen
i.v. i.m. oder s.c.	0,20 - 0,30	0,02 - 0,03	Rasche i.v. Injektion vermeiden. Siehe Abschnitt „Besondere Warnhinweise“. 15 Minuten vor Beendigung der Anästhesie verabreichen, um Analgesie in der Aufwachphase zu gewährleisten. Dosis nach Bedarf wiederholen.

Zur Sedation in Kombination mit weiteren Wirkstoffen

Art der Anwendung	Dosis Butorphanol mg/kg Körpergewicht	Dosis Alvegesic vet. 10 mg/ml ml/kg Körpergewicht	Dosis Medetomidinhydrochlorid mg/kg Körpergewicht	Anmerkungen
i.m. oder i.v.	0,1	0,01	0,01 - 0,025 (je nach gewünschtem Grad der Sedation)	Vor Beginn des Eingriffs 20 Minuten abwarten, bis tiefe Sedation eingesetzt hat.

Als Prämedikation

1. wenn Alvegesic vet. 10 mg/ml Injektionslösung als einziger Wirkstoff angewendet wird:

Dosis Butorphanol mg/kg Körpergewicht	Dosis Alvegesic vet. 10 mg/ml ml/kg Körpergewicht	Art der Anwendung	Zeitpunkt der Verabreichung
0,1 - 0,20	0,01 - 0,02	i.v., i.m. oder s.c.	15 Minuten vor Narkoseeinleitung

2. wenn Alvegesic vet. 10 mg/ml Injektionslösung in Kombination mit 0,02 mg/kg Acepromazin angewendet wird:

Dosis Butorphanol mg/kg Körpergewicht	Dosis Alvegesic vet. 10 mg/ml ml/kg Körpergewicht	Art der Anwendung	Zeitpunkt der Verabreichung
0,10*	0,01*	i.v. oder i.m.	Mindestens 20 Minuten abwarten bis zum vollen Wirkungseintritt; der Abstand zwischen Prämedikation und Narkoseeinleitung kann jedoch flexibel zwischen 20 und 120 Minuten gewählt werden.

*Die Dosis kann auf 0,2 mg/kg (entspricht 0,02 ml/kg) erhöht werden, wenn das Tier schon vor dem Eingriff unter Schmerzen leidet oder wenn während des chirurgischen Eingriffs ein höherer Grad der Analgesie erforderlich ist.

Anwendung bei Kombinationsnarkosen mit Medetomidin & Ketamin

Art der Anwendung	Dosis Butorphanol mg/kg Körpergewicht	Dosis Alvegesic vet. 10 mg/ml ml/kg Körpergewicht	Dosis Medetomidin mg/kg Körpergewicht	Dosis Ketamin mg/kg Körpergewicht	Anmerkungen
i.m.	0,10	0,01	0,025	5,0*	Von der Aufhebung mit Atipamezol wird abgeraten.

*Ketamin ist 15 Minuten nach der i.m. Gabe der Kombination Butorphanol/Medetomidin zu verabreichen.

Nach der i.m.-Applikation der Kombination von Alvegesic vet. 10 mg/ml Injektionslösung und Medetomidin treten nach ca. 6 bzw. 14 Minuten Hinlegen und Aussetzen des Zwischenzehenreflexes ein. Nach Verabreichung von Ketamin kehrt der Zwischenzehenreflex nach etwa 53 Minuten zurück, der Wechsel in die Brustlage erfolgt nach weiteren 35 Minuten, das Aufstehen nach noch einmal 36 Minuten.

Katze:

Als Analgetikum

Präoperativ

Art der Anwendung	Dosis Butorphanol mg/kg Körpergewicht	Dosis Alvegesic vet. 10 mg/ml ml/kg Körpergewicht	Anmerkungen
i.m. oder s.c.	0,4	0,04*	15–30 Minuten vor der i. v. Gabe von Mitteln zur Anästhesieeinleitung verabreichen 5 Minuten vor der i. m. Gabe von Mitteln zur Narkoseeinleitung wie den Kombinationen Acepromazin/Ketamin oder Xylazin/Ketamin verabreichen

*Präklinische Modellstudien und klinische Feldstudien an Katzen haben gezeigt, dass die analgetische Wirkung von Butorphanoltartrat innerhalb von 20 Minuten eintritt.

Postoperativ

Art der Anwendung	Dosis Butorphanol mg/kg Körpergewicht	Dosis Alvegesic vet. 10 mg/ml ml/kg Körpergewicht	Anmerkungen
s.c. oder i.m.	0,4	0,04	15 Minuten vor dem Aufwachen verabreichen.
i.v.	0,1	0,01	15 Minuten vor dem Aufwachen verabreichen.

Zur Sedation in Kombination mit weiteren Wirkstoffen

Art der Anwendung	Dosis Butorphanol mg/kg Körpergewicht	Dosis Alvegesic vet. 10 mg/ml ml/kg Körpergewicht	Dosis Medetomidinhydrochlorid mg/kg Körpergewicht	Anmerkungen
i.m. oder s.c.	0,4	0,04	0,05	Beim Ver-nähen der Operations-wunde ist Lokalanästhetikum zu infiltrieren.

Anwendung bei Kombinationsnarkose mit Medetomidin & Ketamin

Art der Anwendung	Dosis Butorphanol mg/kg Körpergewicht	Dosis Alvegesic vet. 10 mg/ml ml/kg Körpergewicht	Dosis Medetomidin mg/kg Körpergewicht	Dosis Ketamin mg/kg Körpergewicht	Anmerkungen
i.m.	0,40	0,04	0,08	5,0*	Hinlegen und Aussetzen des Zwischenze-henreflexes treten 2–3 bzw. 3 Minuten nach der Injektion ein. Bei Aufhebung mit Atipamezol kehrt der Zwischenze-henreflexes nach 2 Minuten zurück, der Wechsel in die Brustlage erfolgt nach 6 Minuten, das Aufstehen nach 31 Minuten.
i.v.	0,10	0,01	0,04	1,25 - 2,50 (je nach gewünschtem Grad der Nar-kose)	Bei Aufhebung mit Atipamezol kehrt der Zwischenze-henreflexes nach 4 Minuten zurück, der Wechsel in die Brustlage erfolgt nach 7 Minuten, das Aufstehen nach 18 Minuten.

*Ketamin ist 15 Minuten nach der i.m. Gabe der Kombination Butorphanol/Medetomidin zu verabreichen.

Hinweis für die richtige Anwendung

Hund: Bei Verabreichung als intravenöse Injektion: Nicht als Bolus injizieren.

Wartezeit

Pferd: Essbare Gewebe: Null Tage
Milch: Null Stunden

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren. Nicht im Kühl-schrank lagern oder einfrieren. Die Durchstechflasche im Umkarton aufbewahren, um den Inhalt vor Licht zu schützen. Sie dürfen das Tier-arzneimittel nach dem auf dem Etikett und dem Karton angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats. Haltbarkeit nach dem ersten Öffnen des Behältnisses: 28 Tage.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart:

Butorphanol ist für die Anwendung in Situationen bestimmt, in denen eine kurz anhaltende Analgesie (Pferd, Hund) bzw. eine kurz bis mit-tellang anhaltende Analgesie (Katze) erforderlich ist. Die Verträglich-keit des Tierarzneimittels bei jungen Hunde- und Katzenwelpen sowie Fohlen wurde nicht untersucht. Bei diesen Tiergruppen ist das Tier-arzneimittel nur nach Nutzen-Risiko-Abwägung durch den verantwort-lichen Tierarzt zu verabreichen. Eine ausgeprägte Sedation tritt bei Katzen nicht ein, wenn Butorphanol als einziger Wirkstoff angewen-det wird. Das Ansprechen auf Butorphanol kann bei Katzen individuell unterschiedlich sein. Bei Ausbleiben einer angemessenen schmerzlin-dernden Wirkung ist ein anderes Schmerzmittel zu verwenden. Eine Dosiserhöhung bewirkt bei Katzen keine Verstärkung oder Verlänge-rung der gewünschten Wirkung.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren:

Vor der Anwendung jeglicher Wirkstoffkombinationen auch die Gegen-anzeigen und Warnhinweise in den Fachinformationen oder sonstigen Produktinformationen der anderen Präparate zu Rate ziehen. Auf-grund seiner hustendämpfenden Eigenschaften kann Butorphanol zur Ansammlung von Schleim in den Atemwegen führen. Bei Tieren mit Atemwegserkrankungen mit erhöhter Schleimproduktion, sowie bei Tieren, die gegenwärtig mit Expektoranzien behandelt werden, ist Butorphanol daher nur nach Nutzen-Risiko-Abwägung durch den verantwort-lichen Tierarzt zu verabreichen.

Zur gleichzeitigen Anwendung mit anderen zentral dämpfenden Arznei-mitteln siehe Abschnitt *Wechselwirkungen mit anderen Mitteln und sonstige Wechselwirkungen*.

Zur Kombination von Butorphanol und α 2-Adrenozeptoragonisten siehe Abschnitt *Wechselwirkungen mit anderen Mitteln und sonstige Wechselwirkungen*.

Besondere Vorsicht ist geboten, wenn das Tierarzneimittel an Tiere mit eingeschränkter Leber- oder Nierenfunktion verabreicht wird.

Pferd:

Die Anwendung des Tierarzneimittels in der empfohlenen Dosierung kann vorübergehende Ataxie und/oder Übererregung hervorrufen. Um der Verletzungsgefahr für Tier und Mensch vorzubeugen, ist bei der Behandlung von Pferden der Ort der Behandlung umsichtig zu wählen.

Hund:

Bei Verabreichung als intravenöse Injektion: Nicht als Bolus injizieren.

Katze:

Es wird empfohlen, entweder Insulinspritzen oder eine 1-ml-Spritze mit Graduierung zu verwenden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender:

Es sind geeignete Vorsichtsmaßnahmen zu treffen, um eine versehent-liche (Selbst-)Injektion mit diesem wirkungsstarken Tierarzneimittel zu verhindern. Die häufigsten unerwünschten Wirkungen von Butorphanol beim Menschen, die nach versehentlicher Selbstinjektion auftreten können, sind Schläfrigkeit, Transpiration, Übelkeit, Benommenheit und Schwindel. Bei versehentlicher Selbstinjektion ist unverzüglich ein Arzt zu Rate aufzusuchen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzu-zeigen. DER BETROFFENE DARF NICHT SELBST EIN FAHRZEUG FÜHREN. Diese Wirkung lässt sich mit einem Opioid-Antagonisten auf-heben. Spritzer, die auf die Haut oder in die Augen gelangen, unverzüg-lich abspülen.

Trächtigkeit und Laktation:

Die Unbedenklichkeit des Tierarzneimittels während der Trächtigkeit und Laktation wurde nicht untersucht. Die Anwendung von Butorphanol während der Trächtigkeit und Laktation wird nicht empfohlen.

Zur Anwendung des Tierarzneimittels in Kombination mit α 2-Adreno-zeptoragonisten siehe Abschnitt *Gegenanzeigen*.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwir-kungen:

In Kombination mit weiteren Schmerz- oder Beruhigungsmitteln muss Butorphanol mit besonderer Vorsicht angewendet werden. Sowohl die Dosis von Butorphanol als auch des α -Agonisten ist zu verringern, um unerwünschte synergistische Wirkungen zu verhindern.

Die Anwendung von Butorphanol kann die nachfolgende Gabe anderer Analgetika beeinflussen und z. B. eine Erhöhung der Dosis reiner Opioid-agonisten wie Morphin oder Oxymorphon erforderlich machen.

Aufgrund seiner Eigenschaften als Antagonist des μ -Opioidrezeptors kann Butorphanol die analgetische Wirkung aufheben, wenn das Tier zuvor bereits reine μ -Opioidagonisten erhalten hat.

Bei gleichzeitiger Anwendung anderer zentral dämpfender Substanzen muss mit einer Verstärkung der Wirkung von Butorphanol gerechnet werden, weshalb diese Substanzen nur mit besonderer Vorsicht ange-wendet werden sollten. Bei gleichzeitiger Gabe dieser Substanzen ist daher eine verringerte Dosis anzuwenden.

Die Kombination von Butorphanol und α 2-Adrenozeptoragonisten ist bei Tieren mit kardiovaskulären Erkrankungen nur mit besonderer Vorsicht anzuwenden. Die gleichzeitige Gabe von Anticholinergika wie Atropin ist in Betracht zu ziehen.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel):

Die wichtigste Folge der Überdosierung ist die Atemdepression. Diese

ALVEGESIC vet. 10 mg/ml (Fortsetzung)

kann durch Naloxon wieder aufgehoben werden. Um die Auswirkungen von Kombinationen mit Detomidin/Medetomidin aufzuheben, kann Atipamezol angewendet werden, außer wenn zuvor eine Kombination aus Butorphanol, Medetomidin und Ketamin intramuskulär für die Anästhesie beim Hund angewendet wurde. In diesem Fall ist Atipamezol nicht anzuwenden. Siehe „Dosierungsanleitung“.

Weitere mögliche Anzeichen einer Überdosierung beim Pferd sind Ruhelosigkeit/Erregung, Muskelzittern, Ataxie, vermehrter Speichelfluss, verringerte gastrointestinale Motilität und Krampfanfälle.

Inkompatibilitäten:

Da keine Kompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage September 2020

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: V.M.D. n.v., Hoge Mauw 900, 2370 Arendonk, Belgien - Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller : V.M.D. n.v., Hoge Mauw 900, 2370 Arendonk, Belgien

Weitere Angaben

Packungsgröße:

1 Durchstechflasche mit 10 ml Injektionslösung

Verschreibungsstatus:

Verschreibungspflichtig. Zul.-Nr.: 401129.00.00

Für Tiere.

Nach dem ersten Öffnen der Durchstechflasche sollte entsprechend der in dieser Packungsbeilage angegebenen Dauer der Haltbarkeit nach dem ersten Öffnen des Behältnisses das Datum ermittelt werden, zu dem sämtliche Produktreste zu entsorgen sind. Dieses Datum ist in das dafür vorgesehene Leerfeld auf dem Umkarton einzutragen.

Falls weitere Informationen über das Tierarzneimittel gewünscht werden, setzen Sie sich bitte mit dem örtlichen Vertreter des Zulassungsinhabers in Verbindung.

AMOXISEL-TROCKENSUBSTANZ

100 mg/ml, Pulver und Lösungsmittel zur Herstellung einer Injektionslösung für Pferde, Rinder und Schweine

Wirkstoff: Amoxicillin-Natrium



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 Durchstechflasche mit 5 g Pulver enthält:

Wirkstoff:

Amoxicillin-Natrium 5000,0 mg (entsprechend 4716 mg Amoxicillin)

1 Durchstechflasche mit 46,5 ml Lösungsmittel enthält:

Wasser für Injektionszwecke 46,5 ml

1 ml der spritzfertigen Injektionslösung enthält:

Wirkstoff:

Amoxicillin-Natrium 100 mg (entsprechend 94 mg Amoxicillin)

Bei Zubereitung der Lösung kann zunächst, aber vorübergehend eine Rosafärbung auftreten. Die zubereitete Lösung ist klar und farblos bis hellgelb.

Anwendungsgebiete

Zur Behandlung von folgenden durch grampositive und/oder gramnegative Amoxicillin-empfindliche Keime hervorgerufene Krankheiten:

Pferde, Rinder, Kälber, Schweine:

Infektionen der Lunge und der Atemwege; Infektionen des Verdauungstraktes; Infektionen im Urogenitalbereich; Infektionen des Gehörganges; Allgemeininfektionen und septikämische Erkrankungen; bakterielle Sekundärinfektionen infolge von Viruserkrankungen; Haut- und Wundinfektionen, Abszesse, Phlegmonen; Entzündungen der Klaue (Panaritium); Gelenk- und Nabelinfektionen bei Kälbern und Schweinen; akute Mastitis bei Rindern mit Störungen des Allgemeinbefindens; MMA-Syndrom der Sauen, Rotlauf.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegen Penicilline und Cephalosporine.

Nicht anwenden bei schweren Nierenfunktionsstörungen mit Anurie und Oligurie.

Nicht anwenden bei Vorliegen von β -Lactamase-bildenden Erregern.

Nicht anwenden bei Kaninchen, Hasen, Hamstern, Meerschweinchen, Mäusen, Rennmäusen.

Nebenwirkungen

In seltenen Fällen treten an den Injektionsstellen lokale Irritationen auf. Wie Penicillin kann auch Amoxicillin allergische Reaktionen (allergische Hautreaktionen, Anaphylaxie) hervorrufen. Bei Auftreten eines anaphylaktischen Schocks sind die üblichen Notfallmaßnahmen zu ergreifen, einschließlich sofortiger i.v.-Gabe von Epinephrin, Antihistaminika und hochdosierten Glukokortikoiden.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten Pferd, Rind, Schwein

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur intravenösen, intramuskulären und subkutanen Anwendung bei Rindern und Pferden und zur intramuskulären und subkutanen Anwendung bei Schweinen nach Auflösen.

Herstellung der spritzfertigen Injektionslösung:

46,5 ml Lösungsmittel (Wasser für Injektionszwecke) werden dem Pulver zugesetzt und geschüttelt. Nur klare Lösungen verwenden!

Pferde, Rinder, Kälber, Schweine:

erhalten einmalig 10 mg Amoxicillin-Natrium pro kg Körpermasse (KM) entsprechend 1 ml spritzfertige Lösung aus Amoxisel-Trockensubstanz pro 10 kg KM.

Nach der Initialbehandlung mit Amoxisel-Trockensubstanz ist die antibiotische Behandlung (oral oder parenteral) mit einem Amoxicillin-Präparat mit längerer Wirkungsdauer fortzusetzen.

Beim Schwein i.m. vorzugsweise in die seitliche Halsmuskulatur, beim Rind in die Ellenbogen- (Anconaeus-) Muskulatur injizieren. Dabei soll ein maximales Injektionsvolumen von 20 ml pro Injektionsstelle nicht überschritten werden.

Hinweise für die richtige Anwendung Keine Angaben.

Wartezeit

Intravenöse Applikation

Rind:	Essbare Gewebe	5 Tage	Milch	1 Tag
Pferd:	Essbare Gewebe	5 Tage	Milch	1 Tag

Intramuskuläre und subkutane Applikation

Rind:	Essbare Gewebe	9 Tage	Milch	3 Tage
Pferd:	Essbare Gewebe	16 Tage	Milch	3 Tage
Schwein:	Essbare Gewebe	9 Tage		

Besondere Lagerungshinweise

Behältnis im Umkarton oder vor Licht geschützt lagern.

Amoxicillin-Natrium ist in Lösung instabil. Das Pulver darf daher erst unmittelbar vor Gebrauch aufgelöst werden. Die spritzfertige Injektionslösung ist unverzüglich anzuwenden. Im Behältnis verbleibende Reste der Lösung sind zu verwerfen.

Lösungsmittel: Nach Anbruch sofort verwenden. Im Behältnis verbleibende Reste sind zu verwerfen.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Vor der Anwendung sollte die Empfindlichkeit der Erreger im Antibiogramm nachgewiesen werden. Dies gilt auf Grund sehr hoher Resistenzraten bei E. coli und Salmonellen gegenüber Amoxicillin insbesondere für die Behandlung von Infektionen des Verdauungsapparates.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Anwender, bei denen eine Penicillin- bzw. Cephalosporin-Empfindlichkeit bekannt ist, sollten den direkten Kontakt des Arzneimittels mit der Haut oder den Schleimhäuten vermeiden.

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln

Vermischungen mit anderen Arzneimitteln sind wegen möglicher Inkompatibilitäten zu vermeiden.

Hinsichtlich der antibakteriellen Wirkung besteht ein potentieller Antagonismus von Penicillinen und Chemotherapeutika mit rasch einsetzender bakteriostatischer Wirkung.

Hinweise für den Fall einer Überdosierung

Nach Überdosierungen können zentralnervöse Erregungserscheinungen und Krämpfe auftreten. In einem solchen Fall ist die spritzfertige Lösung aus Amoxisel-Trockensubstanz sofort abzusetzen; ggf. ist symptomatisch zu behandeln (Gabe von Benzodiazepinen oder Barbituraten).

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 21.4.2009

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling - Hersteller: Bela-Pharm GmbH & Co. KG, Lohner Straße 19, D-49377 Vechta

Weitere Angaben

Handelsform 6 Durchstechflaschen mit je 5 g Pulver und 6 Durchstechflaschen mit je 46,5 ml Lösungsmittel

(FA.7)



weicht. Dadurch entsteht ein Extraktionsmittel-freier Extrakt (PCSO-524®).

Das Ausgangsprodukt ist Perna canaliculus. Sofort nach der Ernte wird das Muschelfleisch kalt von der Schale gesaugt, mittels eines patentierten Prozesses stabilisiert, gefriergetrocknet und weiter verarbeitet.

Durch die Extraktion mit CO₂ entsteht ein sehr reiner und stabiler Extrakt. Dieser patentierte Extrakt PCSO-524® wird mit Olivenöl und Vitamin E gemischt und in Gelatine kapseln abgefüllt.

PCSO-524® enthält eine einzigartige Kombination von freien Fettsäuren, Sterolestern, polaren Lipiden und Carotinoiden.

(FA.3)

Zusammensetzung

Olivenöl, Gelatine (Rind), Grünlippmuschelöl aus Perna canaliculus (03995-EU), Glycerin, Wasser

Analytische Bestandteile

Rohprotein	28,3 %
Rohföle & -fette	55,9 %
Rohfaser	0,5 %
Rohasche	1,5 %
Feuchte	3,2 %
Omega-3-Fettsäuren	11 %
EPA (Eicosapentaensäure)	5,1 %

Zusatzstoffe je kg

Vitamin E 1150 mg

Fütterungshinweis

Zu Beginn über 14 Tage

Hunde bis 20 kg Körpergewicht: 2 Kapseln/Tag
Hunde über 20 kg Körpergewicht: 4 Kapseln/Tag

Erhaltungsdosierung

Hunde bis 20 kg Körpergewicht: 1 Kapsel/Tag
Hunde über 20 kg Körpergewicht: 2 Kapseln/Tag

Fütterungsdauer: zunächst bis zu 3 Monaten

Hinweis zur ordnungsgemäßen Verwendung: Es wird empfohlen, vor der Verwendung oder der Verlängerung der Fütterungsdauer den Rat eines Tierarztes einzuholen.

Da es sich um ein Ergänzungsfuttermittel handelt, ist weiterhin auf eine ausgewogene Zusammensetzung der Tagesration zu achten.

Wichtige Hinweise: Außerhalb der Reichweite kleiner Kinder aufbewahren. Nur für Tiere. Trocken lagern. Nicht im Kühlschrank oder Gefrierfach aufbewahren. Gebrauch nur gemäß ordnungsgemäßer Verwendung.

Antinol® und PCSO® sind registrierte Markennamen im Eigentum von Pharmed International Ltd. Diese Markennamen werden unter exklusiver, von Pharmed International Ltd gewährter Lizenz genutzt. All rights reserved. Copyright Pharmed International Ltd.

Hersteller: Ayanda GmbH, Falkenhagen, Germany - Verantwortlich für die Kennzeichnung: Vetz Petz Europe GmbH, Gramartstrasse 56a, A-6020 Innsbruck

Handelsform

Packung mit 60 Kapseln

ANTINOL ist ein Ergänzungsfuttermittel für Hunde zur Unterstützung und zum Management für gesunde Gelenke und enthält den patentierten Extrakt PCSO-524®.

PCSO-524® ist das Ergebnis vieler Jahre Forschungsarbeit. Das Entscheidende bei der Herstellung ist die Verwendung von CO₂ als Extraktionsmittel, das unter Druck flüssig wird. CO₂ ist hervorragend geeignet, da es nach der Extraktion unter normalem Druck wieder als Gas ent-



Das Ausgangsprodukt ist *Perna canaliculus*. Sofort nach der Ernte wird das Muschelfleisch kalt von der Schale gesaugt, mittels eines patentierten Prozesses stabilisiert, gefriergetrocknet und weiter verarbeitet. Durch die Extraktion mit CO₂ entsteht ein sehr reiner und stabiler Extrakt. Dieser patentierte Extrakt PCSO-524® wird mit Olivenöl und Vitamin E gemischt und in Gelatinekapseln abgefüllt. PCSO-524® enthält eine einzigartige Kombination von freien Fettsäuren, Sterolestern, polaren Lipiden und Carotinoiden. (FA.3)

Zusammensetzung

Olivenöl, Gelatine (Rind), Grünlippmuschelöl aus *Perna canaliculus* (03995-EU), Glycerin, Wasser

Analytische Bestandteile

Rohprotein	28,3 %
Rohföle & -fette	55,9 %
Rohfaser	0,5 %
Rohasche	1,5 %
Feuchte	3,2 %
Omega-3-Fettsäuren	11 %
EPA (Eicosapentaensäure)	5,1 %

Zusatzstoffe je kg

Vitamin E 1150 mg

Fütterungshinweis

Zu Beginn über 14 Tage
2 Kapseln/Tag

Erhaltungsdosierung

1 Kapsel/Tag

Fütterungsdauer: zunächst bis zu 3 Monaten

Hinweis zur ordnungsgemäßen Verwendung: Es wird empfohlen, vor der Verwendung oder der Verlängerung der Fütterungsdauer den Rat eines Tierarztes einzuholen.

Da es sich um ein Ergänzungsfuttermittel handelt, ist weiterhin auf eine ausgewogene Zusammensetzung der Tagesration zu achten.

Wichtige Hinweise: Außerhalb der Reichweite kleiner Kinder aufbewahren. Nur für Tiere. Trocken lagern. Nicht im Kühlschrank oder Gefrierfach aufbewahren. Gebrauch nur gemäß ordnungsgemäßer Verwendung.

Antinol® und PCSO® sind registrierte Markennamen im Eigentum von Pharmed International Ltd. Diese Markennamen werden unter exklusiver, von Pharmed International Ltd gewährter Lizenz genutzt. All rights reserved. Copyright Pharmed International Ltd.

Hersteller: Ayanda GmbH, Falkenhagen, Germany - Verantwortlich für die Kennzeichnung: Vetz Petz Europe GmbH, Gramartstrasse 56a, A-6020 Innsbruck

Handelsform

Packung mit 60 Kapseln

ANTINOL ist ein Ergänzungsfuttermittel für Katzen zur Unterstützung und zum Management für gesunde Gelenke und enthält den patentierten Extrakt PCSO-524®.

PCSO-524® ist das Ergebnis vieler Jahre Forschungsarbeit. Das Entscheidende bei der Herstellung ist die Verwendung von CO₂ als Extraktionsmittel, das unter Druck flüssig wird. CO₂ ist hervorragend geeignet, da es nach der Extraktion unter normalem Druck wieder als Gas entweicht. Dadurch entsteht ein Extraktionsmittel-freier Extrakt (PCSO-524®).



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 überzogene Tablette enthält:

Wirkstoff:

Phenylbutazon 200 mg

Anwendungsgebiete

Hund: Entzündliche Schwellungen und entzündlich-schmerzhafte Erkrankungen des Bewegungsapparates.

Gegenanzeigen

Magen-Darm-Ulzerationen; Leberschäden; Herz- und Kreislaufstörungen; Anämie und Leukopenie; Nierenfunktionsstörungen; erhöhte Empfindlichkeit gegen Pyrazolone; Anwendung bei Neugeborenen; nicht anwenden bei trächtigen Tieren in den letzten Tagen vor der Geburt und zum Zeitpunkt der Geburt.

Nebenwirkungen

Insbesondere nach längerfristiger Anwendung können folgende Erscheinungen auftreten:

1. Gastrointestinaltrakt

Inappetenz; Apathie; Kolik; Gewichtsverlust; Diarrhoe; Schädigungen der Schleimhaut bis hin zu Ulzerationen auch in der Maulhöhle und im Rachenraum; gastrointestinale Blutungen; Proteinverluste über den Darm. Beim Auftreten von blutigen oder teerartigen Faeces ist die Behandlung sofort abzubrechen.

2. Beeinträchtigungen der Nierenfunktion

Natrium- und Chloridretention mit Ödemen als Folge; Nierenpapillennekrose.

3. Blutbildveränderungen

Thrombozytopenie; Leukopenie; Beeinträchtigung der Hämatopoese; Anämie.

4. weitere Nebenwirkungen

Blutungsneigung/verzögerte Blutgerinnung; strumigene Wirkung; Erhöhung der Aminotransferasen; Bronchokonstriktion bei disponierten Tieren.

Bei ersten Anzeichen von Nebenwirkungen oder Symptomen gastro-intestinaler Komplikationen wie Inappetenz, Apathie, Gewichtsverlust ist die Behandlung abzubrechen.

Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier / Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart

Hund

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Überzogene Tablette zum Eingeben.

Bei kurzfristiger Behandlung:

20 - 40 mg Phenylbutazon/kg Körpermasse/Tag (entsprechend 1 - 2 Tabletten/10 kg Körpermasse/Tag). Diese Gesamttagesdosis kann auf 2 Einzeldosen verteilt werden.

Bei längerer Behandlung:

20 mg Phenylbutazon/kg Körpermasse/Tag (entsprechend 1 Tablette/10 kg Körpermasse/Tag) bis zum Erfolgseintritt und dann 10 mg Phenylbutazon/kg Körpermasse/Tag (entsprechend 1 Tablette/20 kg Körpermasse/Tag).

Phenylbutazon soll möglichst nur kurze Zeit angewendet werden. Bei einer Anwendungsdauer von über einer Woche sollte das Blutbild kontrolliert werden.

Hinweise für die richtige Anwendung

Keine Angaben.

Wartezeit

Entfällt.

Hinweis: Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Besondere Lagerungshinweise

Nicht über + 25 °C lagern. Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Besondere Warnhinweise

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln

Phenylbutazon kann andere Stoffe wie Sulfonamide, Cumarinderivate, Digitoxin, Thiopental und Sulfonylharnstoffe aus ihrer Proteinbindung verdrängen, wodurch die Wirkung dieser Stoffe verstärkt und ihre Elimination beschleunigt wird. Durch die Induktion von fremdstoffmetabolisierenden Enzymen kann der Plasmaspiegel anderer Stoffe und somit ihr therapeutischer Effekt beeinträchtigt werden. Infolge einer Hemmung der renalen Prostaglandinsynthese wird die Wirkung von Diuretika abgeschwächt.

Bei gleichzeitiger Gabe von Aminoglykosidantibiotika besteht ein erhöhtes Risiko nephrotoxischer Wirkungen. Die Elimination von Penicillinen wird verzögert. Die Nebenwirkungen von Phenylbutazon werden durch gleichzeitige Verabreichung von Glukocorticoiden, anderen nicht-steroidalen Antiphlogistika und Antikoagulantien verstärkt.

Hinweise für den Fall einer Überdosierung

Bei starker akzidenteller Überdosierung können neben gastrointestinalen Symptomen mit Erbrechen, Durchfall, Tenesmen und evtl. Blutungen unter Umständen zentralnervöse Erscheinungen mit Übererregung und Krämpfen sowie Funktionseinschränkungen der Niere mit Oligurie, Hämaturie und Azidose auftreten. Spezifische Gegenmittel sind nicht bekannt. Die Behandlung erfolgt symptomatisch durch Entfernung nicht resorbierter Reste des Arzneimittels aus dem Magen-Darmtrakt, beschleunigte Elimination durch forcierte Diurese unter Alkalisierung des Harns und Ausgleich des Wasser- und Elektrolythaushalts und der Azidose.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode

Phenylbutazon überwindet die Plazentaschranke und wird bei laktierenden Tieren auch über die Milch ausgeschieden. Die Anwendung von Phenylbutazon während der Trächtigkeit und Laktation erfordert eine strenge Indikationsstellung.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

02.12.2008

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling

Weitere Angaben

Handelsform

Packung mit 50 überzogenen Tabletten (FA.4)

ATOP 7®-REIHE

ATOP 7® Hydra Cream Tief feuchtigkeitsspendende Fluid-Creme für Hunde und Katzen



ATOP 7® Hydra Cream ist eine **tief feuchtigkeitsspendende** Fluid-Creme für Hunde und Katzen, die schnell einzieht. Sie beruhigt sofort die gereizte Haut und reduziert Hauttrockenheit. Speziell für **trockene bis sehr trockene oder Allergie-anfällige Haut** von Hunden und Katzen. Die Haut wird **dauerhaft hydriert** und ihre **Barrierefunktion gestärkt**.



Packungsgröße
50 ml Tube
mit Funktionsverschluss

Wesentliche Bestandteile

- Hanfsamen-Öl (reich an Ω -3 & Ω -6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Hautbarriere
- Natrium PCA (Pyrrolidon-Carboxylsäure): feuchtigkeitsspendend bis in die Tiefe, hautpflegend
- Squalan aus Oliven: geschmeidig machend, rückfettend, hautpflegend
- Extrakt aus roten Mikroalgen: feuchtigkeitsspendend, hautschützend
- Pflanzliches Glycerin: feuchtigkeitsspendend
- Allantoin: lindernde Eigenschaften
- Ätherisches Orangenöl: spendet einen angenehmen Geruch, hält weitgehend vom Belecken ab

Anwendungsbereiche

- Pflege trockener bis sehr trockener Haut (Xerosis)
- Versorgung mit Feuchtigkeit und Wiederherstellung der Hautbarrierefunktion bei Allergie-anfälliger Haut, um Rezidive von Atopischer Dermatitis zu mindern.
- Für die optimale pflegende Unterstützung beim Management von Tieren mit irritierter oder Allergie-anfälliger Haut wird empfohlen, ATOP 7® Hydra Cream mit Essential 6® spot-on, ATOP 7® Spray + und ATOP 7® Shampoo zu kombinieren.

Anwendungsempfehlung

Gezielte Applikation: direkt auf die trockene bis sehr trockene Haut auftragen oder auf unbehaarte Haut, die gerade rauh wird und sich verdickt oder schon rauh und verdickt ist, wie Unterarm- oder Kniefaltenbereiche. Mindestens zweimal täglich auf die betroffenen Stellen auftragen. Nicht auf das Fell auftragen. Gleichmäßig auftragen, um ein schnelles Einziehen in die Haut zu ermöglichen.

ATOP 7® Hydra Spray Feuchtigkeitsspendender Sprühnebel für Hunde und Katzen



ATOP 7® Hydra Spray ist ein **schützender** und **feuchtigkeitsspendender** Sprühnebel zur unterstützenden Pflege **trockener** oder zu **Allergien-eigender Haut**. Es hilft die natürlichen Abwehrkräfte der Haut zu stimulieren dank eines **prä- und probiotischen Komplexes**, der die Entwicklung der positiven Hautflora fördert. Die Nebeltextur sorgt für eine einfache und homogene Anwendung auf **großer Hautoberfläche**.



Packungsgröße
100 ml
treibgasfreies Pumpspray

Wesentliche Bestandteile

- Natto-Gum und pflanzliches Glycerin: intensiv feuchtigkeitsspendend
- Prä- und probiotischer Komplex: hilft bei der Regulierung der Hautflora und stimuliert die natürlichen Abwehrkräfte der Haut
- Hanfsamenöl (reich an Ω -3 und Ω -6 Fettsäuren): hilft, die Hautbarriere zu unterstützen (Hydrolipidfilm)
- Extrakt aus roten Mikroalgen: bilden einen schützenden Film, um den feuchtigkeitsspendenden Effekt langandauernd zu erhalten
- Ätherisches Öl aus Bitterorange: spendet einen angenehmen Geruch, hält weitgehend vom Belecken ab

Anwendungsbereiche

Zur unterstützenden Pflege:

- bei trockener oder zu Allergien-eigender Haut
- beim Management von Tieren mit Atopischer Dermatitis
- bei Hauttrockenheit durch medikamentöse Behandlung oder durch Umwelt-/Klimabedingungen (z. B. Heizungsluft)

Anwendungsempfehlung

Spray ein- bis zweimal täglich gegen die Fellrichtung aufsprühen bis die Haut nass ist

ATOP 7® Mousse

Beruhigender Reinigungsschaum ohne Ausspülen für Hunde und Katzen



ATOP 7® Mousse ist ein **reinigender** und **beruhigender Schaum ohne Ausspülen** zur unterstützenden Pflege bei **trockener bis sehr trockener** und zu **Allergie** neigender Haut. Er wurde speziell für Hunde und Katzen entwickelt und bietet eine sanfte Reinigung durch eine seifenfreie Grundlage mit einem physiologischen pH-Wert. Der praktische Schaum entfernt Schmutz und Allergene ohne Auswaschen von der Haut.



Packungsgröße
Schaumspender 150 ml

Wesentliche Bestandteile

- Extrakt aus dem Candeia-Baum (Bisabolol): lindernd
- Extrakt aus Kapernblüten-Knospen: lindernd, hautschützend
- Ätherisches Öl aus Zitronenteebaum: lindernd, kräftigend
- Hanfsamen-Öl (reich an Ω -3- & Ω -6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Hautbarriere
- PCA (pyrrolidone carboxylic acid): feuchtigkeitsspendend, pflegend, restrukturierend
- Pflanzliches Glycerin: feuchtigkeitsspendend

Anwendungsbereiche

- Entfernt Schmutz und Allergene von der Haut
- Unterstützende Pflege beim Management von mit Juckreiz einhergehenden Dermatiden
- Spendet Feuchtigkeit und stärkt die Barrierefunktion Allergie-anfälliger Haut
- Hilft dabei die Abstände zwischen Shampooanwendungen zu verlängern

Anwendungsempfehlung

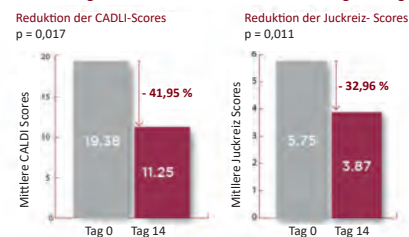
Vor Gebrauch schütteln. Auftragen und gegen die Haarwuchsrichtung massieren. Schmutz mit einem sauberen Handtuch entfernen. Trocknen lassen und bürsten.

Zweimal wöchentlich (bei ausschließlicher Anwendung).

Anwendung von juckreizmindernden und feuchtigkeitsspendenden Schäumen auf lokalisierten Läsionen von Atopischer Dermatitis: Eine klein angelegte Pilotstudie und vergleichende Doppelblindstudie

Bensignor E., Fabriès L., Veterinary Dermatology, Oktober 2018; 29 (5): 446-448

Entwicklung der CADLI -und Juckreiz-Scores von Tag 0 zu Tag 14



ATOP 7® Shampoo

Beruhigendes und feuchtigkeitsspendendes Creme-Shampoo für Hunde und Katzen



ATOP 7® Shampoo ist ein **beruhigendes** und **feuchtigkeitsspendendes Creme-Shampoo** zur unterstützenden Pflege bei zu **Juckreiz** und **Allergie** neigender Haut. Es wurde speziell für Hunde und Katzen entwickelt und bietet eine sanfte Reinigung durch eine seifenfreie Grundlage mit einem physiologischen pH-Wert.



Packungsgröße
200 ml Shampooflasche mit Funktionsverschluss

Wesentliche Bestandteile

- Ätherische Öle aus Wintergrün und Zitronenteebaum: kräftigend, pflegend, antimikrobielle Eigenschaften
- Extrakt aus Kapernblüten-Knospen: lindernd, hautschützende Eigenschaften
- Calcium PCA (Pyrrolidon-Carboxylsäure): feuchtigkeitsspendend, pflegend
- Zuckerkomplex: hydrierende und strukturierende Eigenschaften
- Hanfsamen-Öl (reich an Ω -3 & Ω -6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Hautbarriere
- Kokosnussöl und Glukose (natürlichen Ursprungs): seifenfreie, milde Reinigung

Anwendungsbereiche

- Reinigung und Pflege irritierter Haut von Tieren mit Neigung zu juckender Dermatitis
- Unterstützende Pflege beim Management von Tieren mit Atopischer Dermatitis
- Ergänzend in Kombination mit ATOP 7® Spray

Anwendungsempfehlung

Fell des Tieres mit lauwarmem Wasser befeuchten. Shampoo auftragen, verteilen und durch Einmassieren aufschäumen. Mindestens 2 Minuten einwirken lassen. Gründlich ausspülen. Tier abtrocknen.

Das Shampoo wurde speziell für sensitive Tierhaut entwickelt und kann daher einmal bis mehrmals pro Woche angewendet werden.

ATOP 7® Spot-on

Beruhigendes Spot-on für Hunde und Katzen



ATOP 7® Spot-on ist ein beruhigendes Spot-on zur unterstützenden Pflege sensibler, trockener, gereizter und zu Allergien neigender Haut. Es hilft, die Häufigkeit von Shampooanwendungen zu senken und kann die tägliche orale Gabe von essentiellen Fettsäuren (Ω-3- & Ω-6-) ersetzen.



Wesentliche Bestandteile

- Extrakt aus Weizen (reich an Phytoceramiden): fördert den Wiederaufbau der Hautbarriere und das Wasserrückhaltevermögen
- Extrakt aus dem Candeia-Baum (Bisabolol): lindernd, beruhigend
- Extrakt aus Neem-Blättern: reinigend, hautschützend
- Ätherische Öle aus Kurkuma, Wintergrün und aus Holz und Blättern des Kampferbaums: lindernd, beruhigend
- Hanf- und Weizensamen-Öl (reich an Ω-3- & Ω-6-Fettsäuren und Ceramiden): feuchtigkeitsspendend, pflegend, stärkt die Hautbarriere gegen negative Umwelteinflüsse
- Ätherisches Öl aus Teebaum: reinigend, antimikrobielle Eigenschaften

Anwendungsbereiche

- Unterstützende Pflege beim Management von gereizter, sensibler Haut
- Fördert den Wiederaufbau der Hautbarriere für eine bessere Barrierefunktion Allergie-anfälliger Haut
- Spendet Feuchtigkeit

Anwendungsempfehlung

1 Pipette pro Woche so lange wie nötig. Das Fell im Genick zwischen den Schulterblättern teilen und den Inhalt der Pipette direkt auf die Haut auftragen. Das Tier 2 Tage vor und nach der Anwendung nicht baden.

Packungsgrößen

ATOP 7® spot-on für Hunde und Katzen: 4 Pipetten x 0,6 ml

ATOP 7® spot-on für Hunde 10 - 20 kg: 4 Pipetten x 1,2 ml

ATOP 7® spot-on für Hunde 20 - 40 kg: 4 Pipetten x 2,4 ml

ATOP 7® KIT: 15 Pipetten + 15 Shampoo Probebeutel

ATOP 7® Spray

Beruhigende Emulsion für gereizte Haut von Hunden und Katzen



ATOP 7® Spray ist eine zur häufigen Anwendung geeignete Emulsion. Durch die mikrofeine Beschaffenheit der Emulsion ziehen die Bestandteile sofort tief in die Haut ein und pflegen schnell und intensiv. Die Emulsion beruhigt die angegriffene Epidermis, versorgt sie mit Feuchtigkeit, regeneriert die Hautbarrierefunktion und spendet einen luftdurchlässigen, lang anhaltenden Schutzfilm.



Wesentliche Bestandteile

- Hanfsamen-Öl (reich an Ω-3 & Ω-6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Hautbarriere
- Ätherisches Öl aus Teebaum, Neem-Samen und Cajeput: antimikrobielle Eigenschaften
- Extrakt aus Kapernblüten-Knospen: lindernd, hautschützende Eigenschaften
- Oryzanol (Reis-Extrakt): hautberuhigend
- Schilfrohr- und Poria Cocos-Extrakt: pflegend, lindernd
- PCA (Pyrrolidon-Carboxylsäure): feuchtigkeitsspendend, pflegend

Anwendungsbereiche

- Zur unterstützenden Pflege bei zu Juckreiz und Allergie neigender Haut
- Zur unterstützenden Pflege beim Management von Tieren mit Atopischer Dermatitis
- Kann alleine oder als Ergänzung zu anderen Anwendungen eingesetzt werden

Anwendungsempfehlung

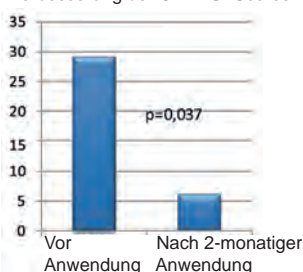
Vor Gebrauch schütteln. Je nach Bedarf einmal oder mehrmals pro Tag direkt auf die Haut sprühen.

Packungsgröße
75 ml treibgasfreies
Pumpspray

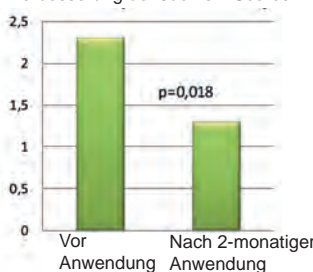
Randomisierte Studie über die Auswirkung von lokal applizierten Fettsäuren auf den epidermalen Wasserverlust, Pruritus und klinischen Hautzustand atopischer und gesunder Hunde

Sandra Tretter, Ralf S. Mueller; J Am Anim Hosp Assoc 2011; 47:236-240 (JAAHA I 47:4 Jul/Aug 2011)

Verbesserung der CADESI-Scores



Verbesserung der Juckreiz-Scores



Methode: ATOP 7® Spray wurde über 8 Wochen einmal täglich bei Hunden mit Atopischer Dermatitis angewendet

CADESI: Evaluierung von Erythem, Lichenifikation, Exkoriationen und Alopezie auf einer Skala von 0 - 5 an 46 Körperstellen

Juckreiz: Beurteilung auf einer Skala von 0 - 10



Wirkstoffe und sonstige Bestandteile

1 ml Aurizon enthält:

Wirkstoffe:

Marbofloxacin	3,0 mg
Clotrimazol	10,0 mg
Dexamethasonacetat	1,0 mg (entsprechend 0,9 mg Dexamethason)

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

Propylgallat (E310) 1,0 mg

Anwendungsgebiet(e)

Bei Hunden:

Zur Behandlung von Entzündungen des äußeren Ohres, die durch Bakterien, die gegenüber Marbofloxacin empfindlich sind, und Pilze, insbesondere gegenüber Clotrimazol empfindliche Malassezia pachydermatis, hervorgerufen werden.

AURIZON soll nur bei mittels Antibiogramm nachgewiesener Empfindlichkeit der Erreger angewendet werden.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Hunden mit perforiertem Trommelfell.

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber einem der Bestandteile.

Nicht anwenden bei tragenden oder säugenden Hündinnen.

Nebenwirkungen

Es können die klassischen unerwünschten Wirkungen der Kortikoide auftreten (Störung der biochemischen und hämatologischen Parameter wie Erhöhung der alkalischen Phosphatase, der Aminotransferase sowie eine limitierte Neutrophilie).

Die länger dauernde intensive Anwendung topischer Kortikoide kann bekanntermaßen örtliche und allgemeine Effekte hervorrufen wie eine Suppression der adrenergen Funktionen, Dünnwerden der Haut und verzögerte Wundheilung.

In seltenen Fällen kann im Zusammenhang mit der Anwendung des Arzneimittels bei älteren Hunden eine meist vorübergehende Taubheit auftreten.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en) Hund

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Vor Gebrauch gut schütteln.

10 Tropfen pro Ohr 1 mal am Tag über 7 bis 14 Tage.

Nach 7 Tagen Kontrolle durch den Tierarzt. Gegebenenfalls kann die Behandlung um eine Woche verlängert werden.

Ein Tropfen AURIZON enthält 71 µg Marbofloxacin, 237 µg Clotrimazol und 23,7 µg Dexamethasonacetat.

Nach Applikation ist die Ohrbasis kurz und sanft zu massieren, damit

AURIZON in den unteren Ohrkanal gelangen kann. Wird AURIZON für mehrere Hunde benötigt, ist pro Hund eine Kanüle zu benutzen.

Hinweis für die richtige Anwendung Siehe Art der Anwendung.

Wartezeit Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren!

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anwenden.

Nicht über 30 °C lagern.

Haltbarkeit nach Anbruch des Behältnisses: 2 Monate

Der nach Ablauf der Haltbarkeitsdauer nach Anbruch verbliebene Rest ist zu verwerfen.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Häufiges Zurückgreifen auf eine Antibiotikaklasse kann bakterielle Resistenzen induzieren. Es empfiehlt sich, Fluorchinolone für die Behandlung schwerwiegender bakterieller Infektionen, die nicht oder kaum auf andere Antibiotika ansprechen, zu reservieren.

Vor der Anwendung des Tierarzneimittels ist die Integrität des Trommelfells zu überprüfen.

Der äußere Gehörgang sollte vor der Behandlung sorgfältig gereinigt und getrocknet werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Nach Anwendung des Präparats sorgfältig die Hände waschen.

Augenkontakt vermeiden. Spritzer in die Augen gründlich mit viel Wasser spülen.

Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber einem der Bestandteile sollten jeden Kontakt mit dem Tierarzneimittel meiden.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode

Nicht anwenden bei tragenden oder säugenden Hündinnen. Siehe Abschnitt Gegenanzeigen.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel), falls erforderlich

Veränderungen der hämatologischen und biochemischen Parameter (wie Erhöhung der alkalischen Phosphatase, Aminotransferase, limitierte Neutrophilie, Eosinopenie, Leukopenie) werden ab der dreifachen der empfohlenen Dosis beobachtet; diese Veränderungen sind nicht schwerwiegend und reversibel nach Beendigung der Therapie.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage Juni 2017

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Vetoquinol GmbH, Reichenbachstr. 1, D-85737 Ismaning - Hersteller: Vetoquinol S.A., Magny-Vernois, F-70200 Lure

Weitere Angaben

Packungsgrößen:

Flasche mit 10 ml Ohrentropfen und 1 Kanüle

Flasche mit 20 ml Ohrentropfen und 2 Kanülen

Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen

Es eignet sich zur Stabilisierung der Darmflora bei Indigestionen.



sie bei leichten Infektionen gänzlich ausschaltet. Bei schweren Darminfektionen wird auf diese Weise dem Organismus Zeit gegeben, sein Abwehrsystem zu aktivieren und Antikörper auszubilden.

BACTISEL-HK enthält lyophilisierte, mikroverkapselte, im Darm lebens- und vermehrungsfähige, apathogene Milchsäurebakterien der Gattung **Enterococcus faecium** in hoher Konzentration. Da Indigestionen stets mit einer Malabsorption einhergehen, sind die für die Regenerierung der Darmschleimhaut wichtigsten **Vitamine A, D und E** ergänzend beigemischt worden.

BACTISEL-HK ist auf die Bedürfnisse der Hunde und Katzen abgestimmt und stellt ein wirkungsvolles Prophylaktikum gegen Dysbiose dar. Soweit bei schweren Durchfallerkrankungen therapeutische Maßnahmen erforderlich sind, hat sich seine Verwendung begleitend und ergänzend zur Therapie gut bewährt. (FA.17)

Zusammensetzung

Traubenzucker
Molkepulver, teilentzuckert
Maisstärke
Pflanzenöl (Sonnenblumenöl)

Analytische Bestandteile

Rohprotein	1,3 %
Rohfett	1,0 %
Rohfaser	0,2 %
Rohasche	2,6 %

Zusatzstoffe je kg

Darmflorastabilisatoren:

Enterococcus faecium
DSM 10663/NCIMB 10415 60x10⁹ KBE*

Vitamine:

Vitamin A	150 000 I.E.
Vitamin D ₃	1 500 I.E.
Vitamin E	1 000 mg

* Koloniebildende Einheiten

Fütterungshinweis

Hunde:

7 – 15 kg KGew.: tägl. 6 g

15 – 25 kg KGew.: tägl. 10 g

25 – 50 kg KGew.: tägl. 16 g

über 50 kg KGew.: tägl. 24 g

Katzen: tägl. 6 g

Mindestens 7 Tage verabreichen.

1 geh. Messlöffel entspricht ca. 6 g. Unterdosierung vermeiden.

(Nicht an Hunde vor dem Rennen verabreichen.)

Dieses Ergänzungsfuttermittel darf, wegen des gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalts an Vitamin D₃ nur an Hunde und Katzen gemäß des Fütterungshinweises verabfolgt werden. Gleichzeitige Verabreichung von Vitamin D₂ ist unzulässig.

Handelsformen

Dose mit 100 g

Packung mit 12 Dosen zu 100 g

Die wichtigste Funktion der physiologischen Darmflora besteht in der Abwehr von Fremdkeimen, selbst der pathogenen Spezies. Bei Vorliegen von Stress und/oder einer Indigestion mit Dysbiose, bei der das Verhältnis der Hauptflora zur Rest- und Begleitflora zu Gunsten der letzteren verschoben ist, werden Darminfektionen manifest, die bei Jungtieren bis zum Tod führen können. Neuere Erkenntnisse über die Keimkonkurrenz haben gezeigt, dass bei Dysbiose die orale Zufuhr zur Hauptflora gehörender, vitaler Keime in großer Zahl das Eindringen, Haften und die Vermehrung durchfallerregender Keime verringert bzw.

BACTISEL-HK-GEL

Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen

Es eignet sich zur Stabilisierung der Darmflora bei Indigestionen.



Maßnahmen erforderlich sind, hat sich seine Verwendung begleitend und ergänzend zur Therapie gut bewährt. (FA.9)

Zusammensetzung

Öle und Fette

Inhaltsstoffe

Rohprotein	0,1 %	Rohfaser	0,0 %
Rohfett	85,6 %	Rohasche	4,6 %

Zusatzstoffe je 1000 ml

Darmflorastabilisatoren:

Enterococcus faecium DSM 10663 NCIMB 10415 (4b 1707)	1 x 10 ¹² KBE
---	--------------------------

Vitamine:

Vitamin A	2.000.000 I.E.
Vitamin K ₃	2 000 mg

Fütterungshinweis

Hund:

bis 15 kg Kgw.:	1 ml
15 - 25 kg Kgw.:	2 ml
25 - 50 kg Kgw.:	3 ml

Katze: 1 ml

Täglich mit dem Futter vermischt oder direkt in den Fang eingeben. Mindestens 7 Tage lang, bis zum Erreichen geformter Faeces verabfolgen.

Lagerung

Kühl lagern.

Handelsform

Doser mit 30 ml

Die wichtigste Funktion der physiologischen Darmflora besteht in der Abwehr von Fremdkeimen, selbst der pathogenen Spezies. Bei Vorliegen von Stress und/oder einer Indigestion mit Dysbiose, bei der das Verhältnis der Hauptflora zur Rest- und Begleitflora zu Gunsten der letzteren verschoben ist, werden Darminfektionen manifest, die bei Jungtieren bis zum Tod führen können. Neuere Erkenntnisse über die Keimkonkurrenz haben gezeigt, dass bei Dysbiose die orale Zufuhr zur Hauptflora gehörender, vitaler Keime in großer Zahl das Eindringen, Haften und die Vermehrung durchfallerregender Keime verringert bzw. sie bei leichten Infektionen gänzlich ausschaltet. Bei schweren Darminfektionen wird auf diese Weise dem Organismus Zeit gegeben, sein Abwehrsystem zu aktivieren und Antikörper auszubilden.

BACTISEL-HK-GEL enthält **Oralin**, das sind lyophilisierte, mikrokapselte, im Darm lebens- und vermehrungsfähige, apathogene Milchsäurebakterien der Gattung *Enterococcus faecium* (Stamm NCIMB 10415(13) in hoher Konzentration. Da Indigestionen stets mit einer Malabsorption einhergehen, sind die für die Regenerierung der Darmschleimhaut wichtigen **Vitamine A** und **K₃** ergänzend beigemischt worden.

BACTISEL-HK-GEL ist auf die Bedürfnisse der Hunde und Katzen abgestimmt und stellt ein wirkungsvolles Prophylaktikum gegen Dysbiose dar. Soweit bei schweren Durchfallerkrankungen therapeutische

Ergänzungsfuttermittel für Kälber bis zum Alter von 6 Monaten
Es eignet sich zur Stabilisierung der Darmflora bei Indigestionen.



Enterococcus faecium (Cylactin) in hoher Konzentration. Da Indigestionen stets mit einer Malabsorption einhergehen, sind die für die Regenerierung der Darmschleimhaut wichtigsten **Vitamine A, D, E und K₃** ergänzend beigemischt worden.

BACTISEL-Kb eignet sich daher zur Stabilisierung der Darmflora bei Indigestionen. (FA.14)

Zusammensetzung

Maisstärke	50,0 %
Molkepulver, teilentzuckert	47,4 %
Sonnenblumenöl	0,2 %

Analytische Bestandteile

Rohprotein	4,6 %
Rohfett	1,4 %
Rohfaser	0,4 %
Rohasche	11,9 %
Natrium	0,5 %

Zusatzstoffe je kg

Darmflorastabilisatoren:

Enterococcus faecium NCIMB 10415
(4b1705) 260 x 10⁸ KBE*

Vitamine:

Vitamin A (3a672a) 1 600 000 I.E.
Vitamin D₃ (3a671) 80 000 I.E.
Vitamin E 3 000 mg
Vitamin K₃ 260 mg

Konsevierungsmittel:

Zitronensäure 5 000 mg

* Koloniebildende Einheiten

Fütterungshinweis

Kälber:

unter 80 kg Kgw.: tägl. 30 g (Δ 7,8 Mia KBE)
80 – 100 kg Kgw.: tägl. 40 g (Δ 10,4 Mia KBE)
über 125 kg Kgw.: tägl. 80 g (Δ 20,8 Mia KBE)

Mindestens 10 Tage lang verabreichen.

1 Messlöffel entspricht ca. 10 g.

Dieses Ergänzungsfuttermittel darf, wegen der gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalte an Zusatzstoffen nur an Kälber gemäß des Fütterungshinweises verabfolgt werden. Gleichzeitige Verabreichung von Vitamin D₃ ist unzulässig.

Handelsformen

Dose mit 800 g

Packung mit 12 Dosen zu 800 g

Die wichtigste Funktion der physiologischen Darmflora besteht in der Abwehr von Fremdkeimen, selbst der pathogenen Spezies. Bei Vorliegen von Stress und/oder einer Indigestion mit Dysbiose, bei der das Verhältnis der Hauptflora zur Rest- und Begleitflora zu Gunsten der letzteren verschoben ist, werden Darminfektionen manifest, die bei Jungtieren bis zum Tod führen können. Neuere Erkenntnisse über die Keimkonkurrenz haben gezeigt, dass bei Dysbiose die orale Zufuhr zur Hauptflora gehörender, vitaler Keime in großer Zahl das Eindringen, Haften und die Vermehrung durchfalleregender Keime verringert bzw. sie bei leichten Infektionen gänzlich ausschaltet. Bei schweren Darminfektionen wird auf diese Weise dem Organismus Zeit gegeben, sein Abwehrsystem zu aktivieren und Antikörper auszubilden.

BACTISEL-Kb enthält lyophilisierte, mikroverkapselte, im Darm lebens- und vermehrungsfähige, apathogene Milchsäurebakterien der Gattung



Vorteile des BambooStick®

- Vergrößerter Wattekopf für effektive und vollständige Reinigung
- Große Saugfähigkeit
- Erlaubt eine Reinigung des Hundeohrs ohne Gefahr der Trommelfellberührung
- Ermöglicht eine schnelle, leichte und schmerzlose Ohrenpflege
- Umweltfreundlich, 100 % biologisch abbaubar
- Entwickelt, getestet und erprobt durch Tierärzte
- Erhältlich als:

BambooStick S/M für kleine bis mittelgroße Hunde:

Beagle, Jack Russell Terrier, Staffordshire Bullterrier, Standard Pudel, West Highland White Terrier

BambooStick L/XL für große bis mittelgroße Hunde:

Boxer, King Cavalier Charles Spaniel, Cocker Spaniel, Deutscher Schäferhund, Golden Retriever, Labrador, Pointer, Setter

Packungsgrößen

Beutel mit 50 BambooStick®-Wattestäbchen groß L/XL

Beutel mit 50 BambooStick®-Wattestäbchen klein S/M

Gel zum Eingeben für Tiere

Für Ziervögel, Brieftauben, Kleinnager, nicht der Lebensmittelgewinnung dienende Kaninchen, Frettchen und Terrarientiere (Reptilien)



Zusammensetzung

1 Tube zu 1 g enthält:

Wirksame Bestandteile:

Enterococcus faecium M-74, gefriergetrocknet, ATCC Nr. 19434
Lactobacillus fermentum, gefriergetrocknet, ATCC Nr. 14931
Lactobacillus casei, gefriergetrocknet, ATCC Nr. 7469
Lactobacillus acidophilus, gefriergetrocknet, ATCC Nr. 4356
Lactobacillus plantarum, gefriergetrocknet, ATCC Nr. 14917
Pediococcus acidilactici, gefriergetrocknet, ATCC Nr. 25740
Bifidobacterium bifidum, gefriergetrocknet, ATCC Nr. 15696
Insgesamt mindestens 10 Mio. koloniebildende Einheiten/g

Sonstige Bestandteile:

Fructooligosaccharide, Saccharose, Dextrose, Sonnenblumenöl, Siliciumdioxid

Anwendungsgebiete

Diarrhoe (Durchfall), Anorexie (Appetitlosigkeit), nach chirurgischen Eingriffen am Magen-Darm-Trakt, Zusatztherapie bei Infektionskrankheiten und Verletzungen, Zusatztherapie bei Antibiotikumgabe, bei Stress, vor und nach Reisen, während der Aufzucht, bei Futterumstellung, Dauertherapie zur Erhaltung der Widerstandskraft.

Gegenanzeigen

Keine bekannt.

Dosierungsanleitung, Art und Dauer der Anwendung

Vögel

Kleine Ziervögel (z. B. Kanarien, Wellensittiche, Finken) erhalten 0,1 g (= 1 tropfengroße Menge), Großpapageien und Brieftauben 0,5 g (= 1/2 Tubeninhalte bzw. 1/2 Teilstrich).

- Handaufzucht: 1 Dosis täglich an den Tagen 1, 3, 5 und 7, danach 1-mal wöchentlich bis zur selbständigen Nahrungsaufnahme.
- Während des Wachstums: 1 Dosis wöchentlich in den ersten drei Lebensmonaten.
- Als Dauertherapie zur Erhaltung der Widerstandskraft: 1 Dosis alle 2 Wochen.
- Stresssituationen, Inappetenz, Futterumstellung, während und nach Antibiotikatherapie: 1 Dosis täglich für 5 – 10 Tage.
- Diarrhoe (Durchfall): 1 Dosis 1- bis 2-mal täglich bis einige Tage nach klinischer Besserung.

Bene-Bac Gel kann zusammen mit dem Futter verabreicht werden. Zur gezielten Behandlung von Einzelvögeln aus einer Gruppe oder von Vögeln, die nicht selbständig Nahrung aufnehmen, können größere Mengen vorsichtig direkt aus der Tube in den Schnabel gegeben werden.

Zum genauen Abmessen kleiner Mengen eignet sich eine 1,0 ml Spritze (1,0 g Bene-Bac Gel = 1,0 ml). Die tierärztliche Verabreichung per Kropfsonde ist möglich.

Terrarientiere (Reptilien)

- Stresssituationen, Inappetenz, Futterumstellung, während und nach Antibiotikatherapie: täglich 0,5 g (= 1/2 Tubeninhalte bzw. 1/2 Teilstrich) für 5 – 10 Tage.

- Diarrhoe (Durchfall): täglich 0,5 – 1,0 g (= 1/2 – 1 Tubeninhalte bzw. 1/2 – 1 Teilstrich) bis einige Tage nach klinischer Besserung.
 - Anwendung bei Reptilien mit seltener Futteraufnahme: je 0,5 – 1,0 g 12 – 24 Stunden vor und 2 – 12 Stunden nach der Fütterung.
- Bei Reptilien wird Bene-Bac Gel am besten direkt aus der Tube oder zum Abmessen kleinerer Mengen mit der 1,0 ml Spritze in den Mund gegeben (1,0 g = 1,0 ml). Die Tierärztin/der Tierarzt kann Bene-Bac Gel Echsen auch per Knopf- und Schlangen per Gummisonde eingeben.

Kleinnager und Kaninchen

Hamster, Gerbil, Mäuse, Streifenhörnchen erhalten 0,1 g (= 1 tropfengroße Menge), Chinchilla, Ratte, Degu 0,3 g, Meerschweinchen und Kaninchen 0,5 g (= 1/2 Tubeninhalte bzw. 1/2 Teilstrich).

- Stresssituationen, Inappetenz, Futterumstellung, während und nach Antibiotikatherapie: 1 Dosis täglich für 5 – 10 Tage.
- Diarrhoe (Durchfall): 1 Dosis 1- bis 2-mal täglich bis einige Tage nach klinischer Besserung.

Bene-Bac Gel kann zusammen mit dem Futter verabreicht werden. Zur gezielten Behandlung von Einzeltieren aus einer Gruppe oder von Heimtieren, die nicht selbständig Nahrung aufnehmen, können größere Mengen direkt in den Mund gegeben werden. Zum genauen Abmessen kleiner Mengen eignet sich eine 1,0 ml Spritze (1,0 g Bene-Bac Gel = 1,0 ml).

Frettchen (Carnivor)

Frettchen erhalten 0,5 – 1,0 g (= 1/2 – 1 Tubeninhalte bzw. 1/2 – 1 Teilstrich)

- Stresssituationen, Inappetenz, Futterumstellung, während und nach Antibiotikatherapie: 1 Dosis täglich für 5 – 10 Tage.
- Diarrhoe (Durchfall): 1 Dosis 1- bis 2-mal täglich bis einige Tage nach klinischer Besserung.

Die Verabreichung erfolgt zusammen mit dem Futter oder direkt in den Mund.

Nebenwirkungen

Bisher keine bekannt. Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier feststellen, die in der Packungsbeilage nicht aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Lagerungshinweis

Unter 20 °C aufbewahren. Vor Sonneneinstrahlung schützen.

1 g Tube: Geöffnete Tuben können bei sauberer Entnahme bis zu 10 Tage lang aufbewahrt werden.

15 g Tube: Nach Anbruch bei 2 - 8 °C lagern und innerhalb von 30 Tagen aufbrauchen. Nach Ablauf des auf dem Behältnis angegebenen Verfalldatums nicht mehr anwenden.

Datum der Fassung der Packungsbeilage

22.10.2019

Pharmazeutischer Unternehmer: Dechra Veterinary Products Detuschland GmbH, Hauptstr. 6 - 8, 88326 Aulendorf. Vertrieb durch Dechra Veterinary Products Deutschland GmbH, 88326 Aulendorf in Lizenz der Pet Ag Inc., Illinois, USA.

Handelsformen

Packung mit 4 Tuben à 1 g

Wirkungsweise

Bene-Bac Gel besteht aus lebenden, gefriergetrockneten Bakterienkulturen, die auch natürlich im gesunden Dickdarm vorkommen. Diese Darmbakterien sind für einen normalen Ablauf der Verdauungsvorgänge notwendig. Sie bilden Milchsäure und sorgen so für ein optimales Milieu. Zusätzlich unterdrücken die in Bene-Bac Gel enthaltenen Bakterien das Wachstum schädlicher Bakterien im Darm.



Zusammensetzung

Traubenzucker
Maisstärke

Analytische Bestandteile

Rohprotein	1 %
Rohfett	0 %
Rohfaser	0 %
Rohasche	3 %

Zusatzstoffe je kg

Spurenelemente:

Eisen 10 000 mg
als Eisen-(II)-sulfat-Monohydrat

Vitamine:

Vitamin B ₁	100 mg
Vitamin B ₂ als Riboflavin	150 mg
Vitamin B ₆ als Pyridoxinhydrochlorid	100 mg
Vitamin B ₁₂ als Cyanocobalamin	1 500 mcg
Niacin	600 mg
Ca-D-Pantothenat	300 mg
Folsäure	10 mg
Biotin	5 000 mcg

Fütterungshinweis

Erwachsene Hunde:

bis 6 kg Kgew.	tägl. bis 2 g
7 bis 15 kg Kgew.	tägl. 2 bis 4 g
16 bis 30 kg Kgew.	tägl. 4 bis 10 g
mehr als 30 kg Kgew.	tägl. 10 bis 20 g

Hündinnen:

ab 30. Trächtigkeitstag:	tägl. 2-fache Menge
laktierend:	tägl. 3-fache Menge

Wachsende Hunde:

tägl. 2-fache Menge

Katzen: tägl. 6 g

Mit dem Futter vermischt mindestens 4 Wochen eingeben. Auch zur Dauerverabreichung geeignet.

Ein Messlöffel entspricht ca. 5 g.

Dieses Ergänzungsfuttermittel darf, wegen des gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalts an Eisen nur an Hunde und Katzen gemäß des Fütterungshinweises verabfolgt werden.

Handelsformen

Dose mit 100 g

Packung mit 12 Dosen zu 100 g

exogene Zufuhr erforderlich, wobei die Versorgungsempfehlungen berücksichtigen, daß bei erwachsenen gesunden Hunden und Katzen einige dieser Vitamine durch die Darmflora synthetisiert werden. Ein Teil davon ist resorptionsfähig. Beeinträchtigungen der Darmflora bzw. andere Störungen im Bereich des Verdauungskanals führen jedoch zur herabgesetzten endogenen Vitaminversorgung. Unter diesen Bedingungen ist auch damit zu rechnen, daß die Resorptionsfähigkeit exogen zugeführter Vitamine herabgesetzt ist.

Die meisten für Hunde und Katzen geeigneten Futtermittel weisen stark differierende Gehalte an B-Vitaminen auf. Durch falsche Vorbehandlung des Futters bzw. fehlerhafte Zubereitung der Mahlzeiten werden sie teilweise zerstört. Mit BEVITASEL-HK ist mit der vorgeschlagenen Dosierung eine Vollversorgung an **sämtlichen wasserlöslichen B-Vitaminen** sichergestellt. Sollte sich dabei je nach den verwendeten Grundfuttermitteln für das eine oder andere Vitamin eine Überversorgung ergeben, so ist das im Gegensatz zu fettlöslichen Vitaminen unproblematisch, denn die wasserlöslichen Vitamine werden über den Harn ausgeschieden. Der Zusatz von **Eisen** soll für bestimmte Fälle (Anaemien) gleichzeitig die Blutbildung anregen.

BEVITASEL-HK ist somit geeignet

- einen absoluten Mangel an B-Vitaminen zu beheben
- den erhöhten Verbrauch bei Streß, Stoffwechsel- und Ernährungsstörungen, Infektionen, Anaemien und in der Rekonvaleszenz auszugleichen
- dem relativen Mangel infolge Dysbakterien entgegenzuwirken. (FA.8)

B-Vitamine wirken überwiegend als Koenzyme im intermediären Stoffwechsel. Mit Ausnahme von Vitamin B₁₂ können sie nur in geringem Umfang im Körper gespeichert werden. Deshalb ist eine regelmäßige

BIO BALM®

BIO BALM® für Hunde

Regenerierende Pflege für Pfoten,
Nase und Hornhaut von Hunden



Dermoscent BIO BALM® ist ein regenerierender und schützender Balsam mit zahlreichen natürlichen Bestandteilen zur Pflege von Pfoten, Nase, Hornhaut und **besonders beanspruchten Hautstellen** beim Hund. Durch seine **wasserabweisenden Eigenschaften** bietet er Schutz bei jedem Wetter. Die Formulierung spendet **Feuchtigkeit** und vermindert die **Schwielenbildung**.



Packungsgröße
Dose mit 50 ml

Wesentliche Bestandteile

- Ätherisches Cajeputöl: antimikrobielle Eigenschaften
- Pflanzliche Öle (Sojaöl): lindernd, feuchtigkeitsspendend
- Allantoin: beruhigend, feuchtigkeitsspendend

Anwendungsbereiche: Unterstützende Pflege bei:

- Hyperkeratose
- Kallus und Schwielen
- Vorbeugung von Rissen in den Ballen
- Beanspruchte Hautoberflächen inkl. dem Zwischenzehnbereich
- Schutz gegen Frost und Feuchtigkeit, insbesondere nach sportlichen Aktivitäten

Anwendungsempfehlung

Dermoscent BIO BALM® ein- bis dreimal täglich anwenden.



Dermoscent BIO BALM® wurde durch Tierärzte während eines der schwierigsten Schlittenhunderennen der Welt, La Grande Odyssee, in den Alpen im Jahr 2008 getestet und hat beim Einsatz an über 300 Schlittenhunden durch seine hervorragenden Eigenschaften überzeugt. Seit 2009 schützt Dermoscent BIO BALM® die Pfoten der Hunde von Frankreichs erfolgreichem Musher Jean-Philippe Pontier vor Eis und Schnee. Im Jahr 2014 konnte das Gespann dieses schwierige Rennen für sich entscheiden und siegte mit einer überragenden Leistung.

Anwendung einer Mischung aus ätherischen Ölen und essentiellen Fettsäuren (Dermoscent BIO BALM®) bei Hunden mit nicht-infiziertem Kallus: eine offene, prospektive Studie

74 Kallusbereiche bei 31 Hunden, aus zwei klinischen Zentren, wurden in die Studie eingeschlossen. Die meisten Hunde waren Hunde großer Rassen. Die Scores zeigten eine **signifikante Reduktion** an Tag 90 im Vergleich zu Tag 0 :

- **Lichenifikation:** - 66,8 %, p < 0,0001
- **Krustenbildung:** - 85,9 %, p < 0,0001
- **Dicke der Läsion:** - 30,7 %, p < 0,0001
- **Größe aller betroffenen Bereiche:** - 38,1 %, p < 0,0001

94 % der Besitzer fanden Dermoscent BIO BALM® **leicht anzuwenden**. Das Endergebnis für die **Besitzer-Zufriedenheit** lag bei 83 %

BIO BALM® für Pferde

Regenerierende und
schützende Pflege für Pferde



Dermoscent BIO BALM® für Pferde ist ein regenerierender und schützender Balsam mit zahlreichen natürlichen Bestandteilen zur Pflege von oberflächlichen Läsionen und besonders beanspruchten Hautstellen. Die Formulierung besteht aus pflanzlichen Ölen, ist angereichert mit ätherischem Cajeputöl und hat eine beruhigende Wirkung auf die Haut.



Packungsgröße
Dose mit 200 ml

Wesentliche Bestandteile

- Ätherisches Cajeputöl: antimikrobielle Eigenschaften
- Pflanzliche Öle (Sojaöl u.a.): lindernd, feuchtigkeitsspendend
- Allantoin: beruhigend, feuchtigkeitsspendend

Anwendungsbereiche

- pflegt und schützt oberflächliche Läsionen, Kallusbereiche (Sporn, Kastanie) und andere beanspruchte Hautstellen
- zur unterstützenden Pflege bei Mauke
- stärkt die Barrierefunktion der Haut
- mindert Irritationen und Trockenheit
- bietet durch seine wasserabweisenden Eigenschaften Schutz bei jedem Wetter
- hat einen sofortigen beruhigenden Effekt auf stark beanspruchte Haut, z.B. nach sportlichen Aktivitäten

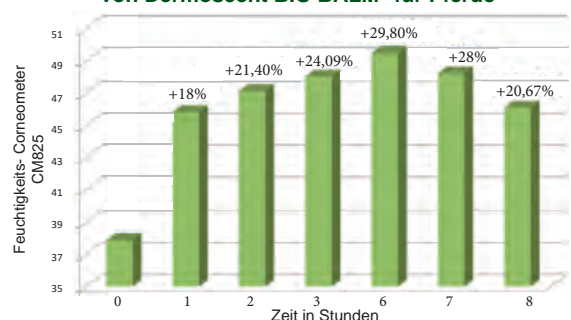
Anwendungsempfehlung

Auf die saubere und trockene Haut auftragen, vor allem auf Bereiche mit Kallus (Kastanie, Sporn) und andere beanspruchte Stellen. Ein- bis dreimal täglich anwenden

Anwendungstest

Die feuchtigkeitsspendenden Eigenschaften von **Dermoscent BIO BALM® für Pferde** wurden bei 6 Pferden mit einem **Corneometer** gemessen:

Evaluierung der Hautfeuchtigkeit nach der Anwendung von Dermoscent BIO BALM® für Pferde



Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen mit Biotin und Zink
Zur Unterstützung des natürlichen Haut- und Haarwachstums



Zusammensetzung

Traubenzucker	Natriumchlorid
Dicalciumphosphat	Molkenfettpulver

Analytische Bestandteile

Rohprotein	1,0 %	Rohfaser	0,5 %
Rohfett	0,7 %	Rohasche	5,2 %

Zusatzstoffe je kg

<i>Vitamine:</i>		<i>Aminosäuren:</i>	
Biotin	2 000 000 mcg	L-Methionin	11 000 mg
Zink als Zinkoxid	8 300 mg		

Fütterungshinweis

Täglich 2,5 g (ca. 1/2 Meßlöffel)/10 kg Kgw. über Futter, Milch oder Trinkwasser 3-5 Wochen lang verabreichen (2,5 g BIOSEL-HK entsprechen 5 mg Biotin).

Dieses Ergänzungsfuttermittel darf, wegen des gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalts an Zusatzstoffen nur an Hunde und Katzen gemäß des Fütterungshinweises verabfolgt werden.

Handelsformen

Dose mit 100 g bzw. 500 g
Packung mit 12 Dosen zu 100 g bzw. 500 g

Haut und Haare bilden ca. 14 % des Körpergewichtes. Bei dem intensiven Stoffwechsel dieses Organs kann es nach Nährstoffimbilanzen entweder als Folge einseitiger Ernährung oder zu Zeiten erhöhter Aktivitäten wie bei Wachstum, Laktation, Gravidität und Haarwechsel leicht zu Mangelerscheinungen kommen. Diese begünstigen oder verstärken Hauterkrankungen anderer Genese wie sie durch Infektionen, Ektoparasitenbefall, Intoxikationen oder Organerkrankungen hervorgerufen werden können.

Für die Ausbildung und Regeneration des Keratins sind S-haltige Aminosäuren, vor allem das **Methionin**, in Verbindung mit **Biotin** und **Zink** von besonderer Bedeutung. Biotin ist ebenso wie Zink Bestandteil der prosthetischen Gruppe zahlreicher Enzyme des Kohlenhydrat-, Fett- und Eiweißstoffwechsels mit besonderer Affinität zu haarbildenden Zellen. Grundsätzlich ist bei Störungen der enteralen Biotinsynthese oder bei Verfütterung von Getreide, dessen Biotingehalt vom Tier nur teilweise genutzt werden kann, eine Supplementierung notwendig. Die Verwertung von Zink wird durch Phytinsäure, aber auch durch einen Calciumüberschuß beeinträchtigt. Beidem kann durch höhere Zn-Dosierung vorgebeugt werden.

BIOSEL-HK ist somit geeignet, das natürliche Haut- und Haarwachstum zu unterstützen. (FA.9)

BIOSEL-HK-TABLETTEN

Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen mit Biotin

Zur Unterstützung des natürlichen Haut- und Haarwachstums



Zusammensetzung

Dextrose
Reisgrieß

Analytische Bestandteile

Rohprotein	2,0	%
Rohfett	1,9	%
Rohfaser	2,2	%
Rohasche	17,0	%

Zusatzstoffe je kg

Vitamine:

Biotin	2 500 000	mcg
Niacin	1 500	mg
Vitamin B ₂	300	mg
Cholinchlorid	8 000	mg

Fütterungshinweis

Hunde: 1 Tablette/10 kg Kgw. täglich
Katzen: 1 Tablette täglich
3 - 5 Wochen lang verabfolgen.

1 Tablette enthält 5 mg Biotin

Handelsformen

Dose mit 100 Tabletten
Packung mit 6 Dosen zu 100 Tabletten

Haut und Haare bilden ca. 14 % des Körpergewichtes. Bei dem intensiven Stoffwechsel dieses Organs kann es nach Nährstoffimbilanzen entweder als Folge einseitiger Ernährung oder zu Zeiten erhöhter Aktivitäten wie bei Wachstum, Laktation, Gravidität und Haarwechsel leicht zu Mangelerscheinungen kommen.

BIOSEL-HK-TABLETTEN dienen der Beseitigung eines **Biotin**-Mangels. Zusammen mit Zusätzen an **Vitamin B₂** und **Nikotinsäure**, die in ihrer Dosierung dem Tagesbedarf entsprechen sowie einem Zusatz an **Cholinchlorid** als Methylgruppendonator, ist dieses Erzeugnis geeignet, einer Fehlversorgung und darauf zurückzuführende Störungen im Stoffwechsel der Haut und Haare entgegenzuwirken.

BIOSEL-HK-TABLETTEN können daher bei glanzlosem, trockenem, sprödem Haar, Haarausfall und vermehrter Schuppenbildung eingesetzt werden. (FA.5)

Flüssiges Ergänzungsfuttermittel für Kühe, Calcium-Gel mit Langzeitperlen

zur Verhinderung bzw. zum Ausgleich von Calciummangelsituationen bei Kühen nach dem Abkalben



Zusammensetzung

Dicalciumphosphat
Magnesiumchlorid
Dinatriumphosphat
Natriumchlorid

Inhaltsstoffe

Rohasche	25,0 %
Calcium	9,3 %
Phosphor	1,8 %
Magnesium	0,1 %
Natrium	0,1 %
Wasser	59,0 %

Zusatzstoffe je kg

Technologische Zusatzstoffe:

Calciumpropionat (E282)
Calciumformiat (E238)
Calciumacetat (E263)

Fütterungshinweis

1. Flasche sofort nach der Abkalbung
2. Flasche 12 Stunden nach dem Abkalben

Nettomasse

600 g

Vor Frost geschützt lagern!

Vor Gebrauch Perlen aufschütteln!

Bovisal® Pearls^{CaP} ist ein Produkt und Warenzeichen der Chevita GmbH.

Handelsform

Packung mit 12 Flaschen zu 600 g

Jede Flasche Bovisal® Pearls^{CaP} enthält 56 g gut resorbierbares Calcium aus vier Quellen, 11 g Phosphor, 600 mg Magnesium und 2,5 MJ NEL glukoplastische Energie.

Die Zubereitung ist calciumchloridfrei und deshalb besonders gut schleimhautverträglich. Sie wird von Kühen problemlos aufgenommen.

(FA.2)

BRAVECTO® - KAUTABLETTEN HUNDE

- 112,5 mg Kautabletten für sehr kleine Hunde (2 - 4,5 kg)
- 250 mg Kautabletten für kleine Hunde (> 4,5 - 10 kg)
- 500 mg Kautabletten für mittelgroße Hunde (> 10 - 20 kg)
- 1000 mg Kautabletten für große Hunde (> 20 - 40 kg)
- 1400 mg Kautabletten für sehr große Hunde (> 40 - 56 kg)

Wirkstoff: Fluralaner



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Jede Kautablette Bravecto enthält:

Bravecto Kautabletten	Fluralaner (mg)
für sehr kleine Hunde (2-4,5 kg)	112,5
für kleine Hunde (> 4,5-10 kg)	250
für mittelgroße Hunde (> 10-20 kg)	500
für große Hunde (> 20-40 kg)	1000
für sehr große Hunde (> 40-56 kg)	1400

Hell- bis dunkelbraune Tablette mit glatter oder leicht rauer Oberfläche und runder Form. Marmorierungen, Sprenkelungen oder beides können sichtbar sein.

Anwendungsgebiet(e)

Zur Behandlung eines Zecken- und Flohbefalls bei Hunden.

Dieses Tierarzneimittel ist ein systemisches Insektizid und Akarizid und bietet eine

- sofortige und anhaltende abtötende Wirkung gegen Flöhe (*Ctenocephalides felis*) über 12 Wochen,
- sofortige und anhaltende Zecken-abtötende Wirkung gegen *Ixodes ricinus*, *Dermacentor reticulatus* und *D. variabilis* über 12 Wochen,
- sofortige und anhaltende Zecken-abtötende Wirkung gegen *Rhipicephalus sanguineus* über 8 Wochen.

Flöhe und Zecken müssen am Wirt anheften und mit der Nahrungsaufnahme beginnen, um dem Wirkstoff ausgesetzt zu werden.

Das Tierarzneimittel kann als Teil der Behandlungsstrategie gegen die allergische Flohdermatitis (FAD) eingesetzt werden.

Zur Behandlung der durch *Demodex canis* verursachten Demodikose.

Zur Behandlung einer *Sarcoptes*-Räude (*Sarcoptes scabiei var. canis*).

Zur Verringerung des Infektionsrisikos mit *Babesia canis canis* mittels Übertragung durch *Demacentor reticulatus* für bis zu 12 Wochen. Die Wirkung erfolgt indirekt durch die Aktivität des Produkts gegen den Vektor.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

Milde und vorübergehende gastrointestinale Symptome wie Durchfall, Erbrechen, Appetitlosigkeit und vermehrter Speichelfluss wurden häufig in klinischen Studien beobachtet (bei 1,6 % der behandelten Hunde).

Lethargie, Muskelzittern, Ataxie und Krämpfe wurden in sehr seltenen Fällen in Spontanmeldungen berichtet.

Die meisten berichteten Nebenwirkungen waren vorübergehend und von kurzer Dauer.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen während der Behandlung)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Hund

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben.

Bravecto Kautabletten sollten nach der folgenden Tabelle verabreicht werden (entsprechend einer Dosis von 25-56 mg Fluralaner/kg Körpergewicht innerhalb einer Gewichtsspanne):

Körpergewicht des Hundes (kg)	Stärke und Anzahl der zu verabreichenden Tabletten				
	Bravecto 112,5 mg	Bravecto 250 mg	Bravecto 500 mg	Bravecto 1000 mg	Bravecto 1400 mg
2 - 4,5	1				
> 4,5 - 10		1			
> 10 - 20			1		
> 20 - 40				1	
> 40 - 56					1

Für Hunde mit einem Körpergewicht über 56 kg eine Kombination von zwei Tabletten verwenden, die das Körpergewicht am besten abdeckt.

Hinweise für die richtige Anwendung

Die Kautabletten sollten nicht gebrochen oder geteilt werden.

Bravecto Kautabletten zum oder um den Zeitpunkt der Fütterung verabreichen.

Bravecto ist eine Kautablette und wird von den meisten Hunden gut angenommen. Wenn die Tablette vom Hund nicht freiwillig aufgenommen wird, kann sie auch mit dem Futter oder direkt ins Maul verabreicht werden. Bei der Anwendung sollte darauf geachtet werden, dass der Hund die Tablette vollständig aufnimmt.

Behandlungsschema:

Zur optimalen Kontrolle eines Flohbefalls sollte das Tierarzneimittel in Abständen von 12 Wochen verabreicht werden. Zur optimalen Kontrolle eines Zeckenbefalls hängt der Zeitpunkt der Wiederholungsbehandlung von der Zeckenspezies ab. Siehe Abschnitt 4 (Anwendungsgebiete).

Für die Behandlung eines Befalls mit *Demodex canis* Milben sollte eine einmalige Dosis des Tierarzneimittels verabreicht werden. Da die Demodikose eine multifaktorielle Erkrankung ist, ist es empfehlenswert, auch jegliche zugrunde liegende Erkrankung angemessen zu behandeln.

Für die Behandlung eines Befalls mit *Sarcoptes*-Räude (*Sarcoptes scabiei var. canis*) sollte eine einmalige Dosis des Tierarzneimittels verabreicht werden. Die Notwendigkeit und Häufigkeit einer Wiederholungsbehandlung sollte in Übereinstimmung mit dem Rat des verschreibenden Tierarztes erfolgen.

Wartezeit(en)

Nicht zutreffend.

BRAVECTO® - KAUTABLETTEN HUNDE (Fortsetzung)

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.
Für dieses Tierarzneimittel sind keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.
Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Blister nach dem „EXP“ angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden.
Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Parasiten müssen mit der Nahrungsaufnahme auf dem Wirt beginnen, um gegen Fluralaner exponiert zu werden. Deshalb kann ein Risiko der Übertragung von Krankheiten durch Parasiten (einschließlich *Babesia canis canis*) nicht vollständig ausgeschlossen werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Bei Hunden mit bekannter Epilepsie mit Vorsicht anwenden.
Das Tierarzneimittel sollte nicht bei Welpen im Alter von weniger als 8 Wochen und bei Hunden mit einem Gewicht unter 2 kg angewendet werden, da entsprechende Daten nicht vorliegen.
Das Tierarzneimittel sollte nicht in Abständen unter 8 Wochen angewendet werden, da die Verträglichkeit bei kürzeren Intervallen nicht geprüft wurde.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Bewahren Sie das Tierarzneimittel bis zur Anwendung in der Originalverpackung auf, um Kindern den direkten Zugriff zu verwehren.
Überempfindlichkeitsreaktionen bei Menschen wurden gemeldet.
Bei der Handhabung des Tierarzneimittels nicht essen, trinken oder rauchen.
Nach der Anwendung des Tierarzneimittels die Hände sofort gründlich mit Wasser und Seife waschen.

Trächtigkeit, Laktation und Fortpflanzungsfähigkeit

Das Tierarzneimittel kann bei Zuchttieren sowie trächtigen und laktierenden Hunden angewendet werden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Fluralaner wird in hohem Maße an Plasmaproteine gebunden und kann mit anderen stark bindenden Wirkstoffen, wie nicht-steroidalen Entzündungshemmern (NSAIDs) oder dem Cumarin-Derivat Warfarin konkurrieren. Die Inkubation von Fluralaner in Hundeserum in Gegenwart von Carprofen oder Warfarin in den maximal anzunehmenden Plasmakonzentrationen reduzierte die Proteinbindung von Fluralaner, Carprofen oder Warfarin nicht.

Während der klinischen Feldstudien wurden keine Wechselwirkungen zwischen Bravecto Kautabletten für Hunde und routinemäßig verabreichten Tierarzneimitteln beobachtet.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Die Verträglichkeit wurde bei Zuchttieren sowie trächtigen und laktierenden Tieren, die mit Überdosierungen bis zum 3-Fachen der maximal empfohlenen Dosis behandelt wurden, belegt.

Die Verträglichkeit wurde bei 8 – 9 Wochen alten Welpen mit Körpergewichten von 2,0 – 3,6 kg, die mit Überdosierungen bis zum 5-Fachen der maximal empfohlenen Dosis zu 3 Zeitpunkten in kürzeren Abständen als empfohlen (8-Wochen-Intervalle) behandelt wurden, belegt.

Das Tierarzneimittel wurde bei Collies mit defektem Multidrug-Resistance-Protein 1 (MDR1 -/-) nach einmaliger oraler Gabe des 3-Fachen der maximal empfohlenen Dosis gut vertragen.

Inkompatibilitäten

Keine bekannt.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Fragen Sie Ihren Tierarzt, wie nicht mehr benötigte Arzneimittel zu entsorgen sind. Diese Maßnahmen dienen dem Umweltschutz.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

Detaillierte Angaben zu diesem Tierarzneimittel finden Sie auf der Website der Europäischen Arzneimittel-Agentur unter <http://www.ema.europa.eu/>.

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Intervet International B. V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxtmeer, Niederlande. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Intervet GesmbH, Siemensstraße 107, 1210 Wien, Österreich.

Weitere Angaben

Das Tierarzneimittel trägt in Bereichen, zu denen behandelte Hunde Zugang haben, zur Kontrolle der Flohpopulation in der Umwelt bei. Die Wirkung tritt bei Flöhen (*C. felis*) innerhalb von 8 Stunden, bei Zecken innerhalb von 12 Stunden (*I. ricinus*) und 48 Stunden (*D. reticulatus*) nach Anheftung ein.
Faltschachtel mit einem Blistersstreifen aus Aluminiumfolie versiegelt mit einer PET/Aluminiumfolie-Abdeckung mit einer Kautablette, 2 oder 4 Kautabletten. Es werden möglicherweise nicht alle Packungsgrößen in Verkehr gebracht.

Handelsformen

Packung mit 1 Kautablette
Packung mit 2 Kautabletten

BRAVECTO® - SPOT ON HUNDE

- 112,5 mg Lösung zum Auftropfen auf die Haut für sehr kleine Hunde (2 - 4,5 kg)
- 250 mg Lösung zum Auftropfen auf die Haut für kleine Hunde (> 4,5 - 10 kg)
- 500 mg Lösung zum Auftropfen auf die Haut für mittelgroße Hunde (> 10 - 20 kg)
- 1000 mg Lösung zum Auftropfen auf die Haut für große Hunde (> 20 - 40 kg)
- 1400 mg Lösung zum Auftropfen auf die Haut für sehr große Hunde (> 40 - 56 kg)

Wirkstoff: Fluralaner



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Jeder ml enthält 280 mg Fluralaner.

Eine Pipette ergibt:

	Pipetteninhalt (ml)	Fluralaner (mg)
für sehr kleine Hunde 2 - 4,5 kg	0,4	112,5
für kleine Hunde > 4,5 - 10 kg	0,89	250
für mittelgroße Hunde > 10 - 20 kg	1,79	500
für große Hunde > 20 - 40 kg	3,57	1000
für sehr große Hunde > 40 - 56 kg	5,0	1400

Klare farblose bis gelbe Lösung.

Anwendungsgebiet(e)

Zur Behandlung eines Zecken- und Flohbefalls bei Hunden. Dieses Tierarzneimittel ist ein systemisches Insektizid und Akarizid und bietet eine

- sofortige und anhaltende abtötende Wirkung gegen Flöhe (*Ctenocephalides felis* und *Ctenocephalides canis*) über 12 Wochen, und
- sofortige und anhaltende Zecken-abtötende Wirkung (*Ixodes ricinus*, *Rhipicephalus sanguineus* und *Dermacentor reticulatus*) über 12 Wochen.

Flöhe und Zecken müssen am Wirt anheften und mit der Nahrungsaufnahme beginnen, um dem Wirkstoff ausgesetzt zu werden.

Das Tierarzneimittel kann als Teil der Behandlungsstrategie gegen die allergische Flohdermatitis (FAD) eingesetzt werden.

Zur Behandlung der durch *Demodex canis* verursachten Demodikose. Zur Behandlung eines *Sarcoptes*-Räude (*Sarcoptes scabiei* var. *canis*) Befalls.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

Milde und vorübergehende Hautreaktionen wie Rötungen oder Haarausfall an der Applikationsstelle wurden häufig in klinischen Studien beobachtet (bei 1,2% der behandelten Hunde).

Erbrechen, Lethargie und Anorexie wurden sehr selten in Spontanmeldungen nach der Anwendung dieses Tierarzneimittels berichtet.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließ-

lich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt mit.

Zieltierart(en) Hund

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Auftropfen auf die Haut.

Bravecto sollte nach der folgenden Tabelle verabreicht werden (entsprechend einer Dosis von 25–56 mg Fluralaner/kg Körpergewicht):

Körpergewicht des Hundes (kg)	Stärke und Anzahl der anzuwendenden Pipetten				
	Bravecto 112,5 mg	Bravecto 250 mg	Bravecto 500 mg	Bravecto 1000 mg	Bravecto 1400 mg
2 - 4,5	1				
> 4,5 - 10		1			
> 10 - 20			1		
> 20 - 40				1	
> 40 - 56					1

Für Hunde mit mehr als 56 kg Körpergewicht die Kombination zweier Pipetten verwenden, die das Körpergewicht am besten abdeckt.

Hinweise für die richtige Anwendung

Art der Anwendung:

Schritt 1: Unmittelbar vor dem Gebrauch die Umverpackung öffnen und die Pipette herausnehmen. Handschuhe anziehen. Die Pipette am Ende oder am festen Teil unterhalb der Kappe in einer aufrechten Position halten, um sie zu öffnen. Die Kappe der Pipette im Uhrzeiger- oder Gegenurzeigersinn in einer vollständigen Umdrehung drehen. Die Kappe bleibt auf der Pipette, es ist nicht möglich, diese zu entfernen. Die Pipette ist offen und bereit für den Gebrauch, wenn ein Bruch der Versiegelung gespürt wird.



Schritt 2: Der Hund soll während der Anwendung stehen oder mit dem Rücken nach oben liegen. Die Pipettenspitze vertikal auf die Haut zwischen den Schulterblättern des Hundes halten.

Schritt 3: Die Pipette sanft ausdrücken und den gesamten Inhalt direkt auf die Haut des Hundes auftragen. Das Tierarzneimittel sollte an einer Stelle (wenn das Volumen klein ist) oder gleichmäßig auf mehreren, unterschiedlichen Stellen entlang der Rückenlinie von der Schulter bis zur Schwanzwurzel aufgetragen werden. Nicht mehr als 1 ml Lösung an einer Stelle auftragen, da dies zum Herunterlaufen von Flüssigkeit an der Seite des Tieres führen kann.



Behandlungsschema:

Zur optimalen Kontrolle eines Floh- und Zeckenbefalls sollte das Tierarzneimittel in Abständen von 12 Wochen verabreicht werden.

Für die Behandlung eines Befalls mit *Demodex canis* Milben sollte

eine einmalige Dosis des Tierarzneimittels verabreicht werden. Da die Demodikose eine multifaktorielle Erkrankung ist, ist es empfehlenswert, auch jegliche zugrunde liegende Erkrankung angemessen zu behandeln.

Für die Behandlung eines Befalls mit *Sarcoptes-Räude* (*Sarcoptes scabiei var. canis*) sollte eine einmalige Dosis des Tierarzneimittels verabreicht werden. Die Notwendigkeit und Häufigkeit einer Wiederholungsbehandlung sollte in Übereinstimmung mit dem Rat des verschreibenden Tierarztes erfolgen.

Wartezeit(en) Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Für dieses Tierarzneimittel sind bezüglich der Temperatur keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Die Pipetten sollten in der Originalverpackung aufbewahrt werden, um einen Lösungsmittelverlust oder eine Feuchtigkeitsaufnahme zu vermeiden. Die Beutel sollten erst unmittelbar vor Gebrauch geöffnet werden.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Karton angegebenen Verfalldatum nach „verwendbar bis“ nicht mehr anwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Parasiten müssen mit der Nahrungsaufnahme auf dem Wirt beginnen, um gegen Fluralaner exponiert zu werden. Deshalb kann ein Risiko der Übertragung von Krankheiten durch Parasiten nicht ausgeschlossen werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Es ist darauf zu achten, dass es nicht zu einem Kontakt mit den Augen des Tieres kommt.

Nicht direkt auf Hautverletzungen auftragen.

Hunde in den ersten 3 Tagen nach der Behandlung nicht waschen oder in Wasser eintauchen und nicht in Gewässern schwimmen lassen.

Dieses Tierarzneimittel sollte nicht bei Welpen im Alter von weniger als 8 Wochen und bei Hunden mit einem Gewicht unter 2 kg angewendet werden, da entsprechende Daten nicht vorliegen.

Das Tierarzneimittel sollte nicht in Abständen unter 8 Wochen angewendet werden, da die Verträglichkeit bei kürzeren Intervallen nicht geprüft wurde.

Dieses Tierarzneimittel ist zum Auftropfen auf die Haut und darf nicht oral verabreicht werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Kontakt mit dem Tierarzneimittel sollte vermieden werden und die am Abgabeort erhaltenen Einweg-Schutzhandschuhe müssen beim Umgang mit dem Tierarzneimittel aus folgenden Gründen getragen werden:

Überempfindlichkeitsreaktionen, die möglicherweise schwerwiegend sein können, wurden bei einer geringen Anzahl von Personen berichtet. Personen mit einer Überempfindlichkeit gegenüber Fluralaner oder einem der sonstigen Bestandteile sollten jegliche Exposition gegenüber dem Tierarzneimittel vermeiden.

Das Tierarzneimittel bindet an die Haut und kann nach versehentlichem Verschütten auch an Oberflächen binden. Hautausschläge, Kribbeln oder Taubheitsgefühle wurden bei einer geringen Anzahl von Personen nach Hautkontakt berichtet.

Bei Hautkontakt die betroffene Stelle sofort mit Seife und Wasser waschen. In manchen Fällen reichen Seife und Wasser nicht aus, um ausgelaufenes Tierarzneimittel von den Fingern zu entfernen. Ein Kontakt mit dem Tierarzneimittel kann auch beim Umgang mit dem behandelten Tier zustande kommen. Vergewissern Sie sich, dass die Applikationsstelle bei Ihrem Tier nicht mehr erkennbar ist, bevor Sie diese wieder berühren. Dies bezieht sich auch auf das Kuscheln oder den Aufenthalt im gleichen Bett mit dem Tier. Es dauert bis zu 48 Stunden, bis die Applikationsstelle trocken wird, aber sie wird länger erkennbar sein. Sollten Hautreaktionen auftreten, ziehen Sie einen Arzt zu Rate und zeigen Sie ihm die Verpackung des Tierarzneimittels.

Personen mit einer empfindlichen Haut oder bekannter allgemeiner Allergie, z. B. gegen andere Tierarzneimittel aus dieser Klasse, sollten dieses Tierarzneimittel und die damit behandelten Tiere mit Vorsicht behandeln.

Dieses Tierarzneimittel kann Augenreizungen verursachen. Im Falle eines Augenkontaktes sofort reichlich mit Wasser spülen.

Das Tierarzneimittel ist bei oraler Aufnahme schädlich. Bewahren Sie das Tierarzneimittel bis zur Anwendung in der Originalverpackung auf, um Kindern den direkten Zugriff zu verwehren. Eine gebrauchte Pipette sollte sofort entsorgt werden. Bei versehentlicher Einnahme ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen.

Das Produkt ist leicht entflammbar. Von Hitze, Funken, offenem Feuer

oder anderen Zündquellen fernhalten.

Versehentliche Spritzer, beispielsweise auf einen Tisch oder den Fußboden, mit einem Papiertuch entfernen und die Fläche mit einem Reinigungsmittel säubern.

Trächtigkeit, Laktation, Fortpflanzungsfähigkeit

Kann bei Zuchttieren sowie trächtigen und laktierenden Hunden angewendet werden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Keine bekannt.

Fluralaner wird in hohem Maße an Plasmaproteine gebunden und kann mit anderen stark bindenden Wirkstoffen, wie nicht-steroidalen Entzündungshemmern (NSAIDs) oder dem Cumarin-Derivat Warfarin konkurrieren. Die Zugabe von Fluralaner in Hundeplasma bei Anwesenheit von Carprofen oder Warfarin bei den maximal anzunehmenden Plasmakonzentrationen beeinflusste die Proteinbindung von Fluralaner, Carprofen oder Warfarin nicht.

Während der Laborstudien und der klinischen Feldstudien wurden keine Wechselwirkungen zwischen Bravecto Lösung zum Auftropfen auf die Haut und routinemäßig verabreichten Tierarzneimitteln beobachtet.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Die Verträglichkeit wurde bei 8 – 9 Wochen alten Welpen mit Körpergewichten von 2,0 – 3,7 kg, die mit Überdosierungen bis zum 5-Fachen der maximal empfohlenen Dosis zu 3 Zeitpunkten in kürzeren Abständen als empfohlen (8-Wochen-Intervalle) behandelt wurden, belegt. Die Verträglichkeit wurde bei Zuchttieren sowie trächtigen und laktierenden Tieren, die mit Überdosierungen bis zum 3-Fachen der maximal empfohlenen Dosis behandelt wurden, belegt.

Dieses Tierarzneimittel wurde von Collies mit defektem Multidrug-Resistance-Protein 1 (MDR1 -/-) nach einmaliger oraler Gabe des 3-Fachen der maximal empfohlenen Dosis gut vertragen.

Inkompatibilitäten

Keine bekannt.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Fragen Sie Ihren Tierarzt, wie nicht mehr benötigte Arzneimittel zu entsorgen sind. Diese Maßnahmen dienen dem Umweltschutz.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

21. Februar 2020

Detaillierte Angaben zu diesem Tierarzneimittel finden Sie auf der Website der Europäischen Arzneimittel-Agentur unter <http://www.ema.europa.eu/>.

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Intervet International B. V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, Niederlande. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Intervet Productions, Rue de Lyons, 27460 Igoville, Frankreich. Intervet UK Limited, Walton Manor, Walton, Milton Keynes, Buckinghamshire, MK7 7AJ, Vereinigtes Königreich.

Weitere Angaben

Das Tierarzneimittel trägt in Bereichen, zu denen behandelte Hunde Zugang haben, zur Kontrolle der Flohpopulation in der Umwelt bei.

Die Wirkung beginnt bei Flöhen (*C. felis*) innerhalb von 8 Stunden, bei Zecken (*I. ricinus*) innerhalb von 12 Stunden.

Ein-Dosen-Pipette aus laminiertes Aluminium-Polypropylen-Folie verschlossen mit einer HDPE-Kappe und verpackt in einem Beutel aus laminiertes Aluminium-Folie. Jede Schachtel enthält 1 oder 2 Pipetten.

Es werden möglicherweise nicht alle Packungsgrößen in Verkehr gebracht.

Handelsformen Packung mit 1 Pipette

BRAVECTO® - SPOT ON KATZEN

112,5 mg Lösung zum Auftropfen auf die Haut für kleine Katzen (1,2 - 2,8 kg)

250 mg Lösung zum Auftropfen auf die Haut für mittelgroße Katzen (> 2,8 - 6,25 kg)

500 mg Lösung zum Auftropfen auf die Haut für große Katzen (> 6,25 - 12,5 kg)

Wirkstoff: Fluralaner



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Jeder ml enthält 280 mg Fluralaner.

Eine Pipette ergibt:

	Pipetteninhalt (ml)	Fluralaner (mg)
für kleine Katzen 1,2 - 2,8 kg	0,4	112,5
für mittelgroße Katzen > 2,8 - 6,25 kg	0,89	250
für große Katzen > 6,25 - 12,5 kg	1,79	500

Klare farblose bis gelbe Lösung.

Anwendungsgebiet(e)

Zur Behandlung eines Zecken- und Flohbefalls bei Katzen.

Dieses Tierarzneimittel ist ein systemisches Insektizid und Akarizid und bietet eine sofortige und anhaltende abtötende Wirkung gegen Flöhe (*Ctenocephalides felis*) und Zecken (*Ixodes ricinus*) über 12 Wochen.

Flöhe und Zecken müssen am Wirt anheften und mit der Nahrungsaufnahme beginnen, um dem Wirkstoff ausgesetzt zu werden.

Das Tierarzneimittel kann als Teil der Behandlungsstrategie gegen die allergische Flohdermatitis (FAD) eingesetzt werden.

Zur Behandlung eines Befalls mit Ohrmilben (*Otodectes cynotis*).

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

Milde und vorübergehende Hautreaktionen wie Rötungen, Juckreiz oder Haarausfall an der Applikationsstelle wurden häufig in klinischen Studien beobachtet (2,2% der behandelten Katzen).

Folgende weitere Symptome wurden kurz nach der Verabreichung gelegentlich beobachtet: Teilnahmslosigkeit/Tremor/Appetitlosigkeit (0,9% der behandelten Katzen) oder Erbrechen/Speicheln (0,4% der behandelten Katzen).

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt mit.

Zieltierart(en) Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Auftropfen auf die Haut.

Bravecto sollte nach der folgenden Tabelle verabreicht werden (entsprechend einer Dosis von 40 – 94 mg Fluralaner/kg Körpergewicht):

Körpergewicht der Katze (kg)	Stärke und Anzahl der anzuwendenden Pipetten		
	Bravecto 112,5 mg	Bravecto 250 mg	Bravecto 500 mg
1,2 - 2,8	1		
> 2,8 - 6,25		1	
> 6,25 - 12,5			1

Für Katzen mit mehr als 12,5 kg Körpergewicht die Kombination zweier Pipetten verwenden, die das Körpergewicht am besten abdeckt.

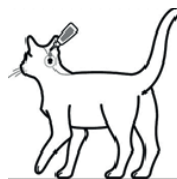
Hinweise für die richtige Anwendung

Art der Anwendung:

Schritt 1: Unmittelbar vor dem Gebrauch die Umverpackung öffnen und die Pipette herausnehmen. Handschuhe anziehen. Die Pipette am Ende oder am festen Teil unterhalb der Kappe in einer aufrechten Position halten, um sie zu öffnen. Die Kappe der Pipette im Uhrzeiger- oder Gegenuhrzeigersinn in einer vollständigen Umdrehung drehen. Die Kappe bleibt auf der Pipette, es ist nicht möglich, diese zu entfernen. Die Pipette ist offen und bereit für den Gebrauch, wenn ein Bruch der Versiegelung gespürt wird.



Schritt 2: Die Katze soll während der Anwendung stehen oder mit dem Rücken nach oben liegen. Die Pipettenspitze an die Schädelbasis der Katze halten.



Schritt 3: Die Pipette sanft ausdrücken und den gesamten Inhalt direkt auf die Haut der Katze auftragen. Das Tierarzneimittel sollte bei Katzen mit einem Körpergewicht von bis zu 6,25 kg an einer Stelle, bei Katzen mit einem Körpergewicht über 6,25 kg an zwei Stellen an der Schädelbasis aufgetragen werden.

Behandlungsschema:

Zur optimalen Kontrolle eines Floh- und Zeckenbefalls sollte das Tierarzneimittel in Abständen von 12 Wochen verabreicht werden.

Für die Behandlung von Infektionen mit Ohrmilben (*Otodectes cynotis*) sollte eine einmalige Dosis des Tierarzneimittels angewendet werden. Eine weitere tierärztliche Untersuchung 28 Tage nach der Behandlung wird empfohlen, da einige Tiere eine zusätzliche Behandlung mit einem anderen Tierarzneimittel benötigen könnten.

Wartezeit(en) Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Für dieses Tierarzneimittel sind bezüglich der Temperatur keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

BRAVECTO® - SPOT ON KATZEN (Fortsetzung)

Die Pipetten sollten in der Originalverpackung aufbewahrt werden, um einen Lösungsmittelverlust oder eine Feuchtigkeitsaufnahme zu vermeiden. Die Beutel sollten erst unmittelbar vor Gebrauch geöffnet werden.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Karton angegebenen Verfalldatum nach „verwendbar bis“ nicht mehr anwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Parasiten müssen mit der Nahrungsaufnahme auf dem Wirt beginnen, um gegen Fluralaner exponiert zu werden. Deshalb kann ein Risiko der Übertragung von Krankheiten durch Parasiten nicht ausgeschlossen werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Es ist darauf zu achten, dass es nicht zu einem Kontakt mit den Augen des Tieres kommt.

Nicht direkt auf Hautverletzungen auftragen.

Dieses Tierarzneimittel sollte nicht bei Katzenwelpen im Alter von weniger als 9 Wochen und bei Katzen mit einem Gewicht unter 1,2 kg angewendet werden, da entsprechende Daten nicht vorliegen.

Das Tierarzneimittel sollte nicht in Abständen unter 8 Wochen angewendet werden, da die Verträglichkeit bei kürzeren Intervallen nicht geprüft wurde.

Dieses Tierarzneimittel ist zum Auftropfen auf die Haut und sollte nicht oral verabreicht werden.

Verhindern Sie, dass kürzlich behandelte Tiere sich gegenseitig belecken.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Kontakt mit dem Tierarzneimittel sollte vermieden werden und die am Abgabeort erhaltenen Einweg-Schutzhandschuhe müssen beim Umgang mit dem Tierarzneimittel aus folgenden Gründen getragen werden:

Überempfindlichkeitsreaktionen, die möglicherweise schwerwiegend sein können, wurden bei einer geringen Anzahl von Personen berichtet. Personen mit einer Überempfindlichkeit gegenüber Fluralaner oder einem der sonstigen Bestandteile sollten jegliche Exposition gegenüber dem Tierarzneimittel vermeiden.

Das Tierarzneimittel bindet an die Haut und kann nach versehentlichem Verschütten auch an Oberflächen binden. Hautausschläge, Kribbeln oder Taubheitsgefühle wurden bei einer geringen Anzahl von Personen nach Hautkontakt berichtet.

Bei Hautkontakt die betroffene Stelle sofort mit Seife und Wasser waschen. In manchen Fällen reichen Seife und Wasser nicht aus, um ausgelaufenes Tierarzneimittel von den Fingern zu entfernen. Ein Kontakt mit dem Tierarzneimittel kann auch beim Umgang mit dem behandelten Tier zustande kommen. Vergewissern Sie sich, dass die Applikationsstelle bei Ihrem Tier nicht mehr erkennbar ist, bevor Sie diese wieder berühren. Dies bezieht sich auch auf das Kuscheln oder den Aufenthalt im gleichen Bett mit dem Tier. Es dauert bis zu 48 Stunden, bis die Applikationsstelle trocken wird, aber sie wird länger erkennbar sein. Sollten Hautreaktionen auftreten, ziehen Sie einen Arzt zu Rate und zeigen Sie ihm die Verpackung des Tierarzneimittels.

Personen mit einer empfindlichen Haut oder bekannter allgemeiner Allergie, z. B. gegen andere Tierarzneimittel aus dieser Klasse, sollten dieses Tierarzneimittel und die damit behandelten Tiere mit Vorsicht behandeln.

Dieses Tierarzneimittel kann Augenreizungen verursachen. Im Falle eines Augenkontaktes sofort reichlich mit Wasser spülen.

Das Tierarzneimittel ist bei oraler Aufnahme schädlich. Bewahren Sie das Tierarzneimittel bis zur Anwendung in der Originalverpackung auf, um Kindern den direkten Zugriff zu verwehren. Eine gebrauchte Pipette sollte sofort entsorgt werden. Bei versehentlicher Einnahme ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen.

Das Produkt ist leicht entflammbar. Von Hitze, Funken, offenem Feuer oder anderen Zündquellen fernhalten.

Versehentliche Spritzer, beispielsweise auf einen Tisch oder den Fußboden, mit einem Papiertuch entfernen und die Fläche mit einem Reinigungsmittel säubern.

Trächtigkeit, Laktation, Fortpflanzungsfähigkeit

Die Unbedenklichkeit des Tierarzneimittels bei trächtigen und laktierenden Katzen wurde nicht untersucht. Nur anwenden nach entsprechender Nutzen-Risiko-Bewertung durch den behandelnden Tierarzt.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Keine bekannt.

Fluralaner wird in hohem Maße an Plasmaproteine gebunden und kann

mit anderen stark bindenden Wirkstoffen, wie nicht-steroidalen Entzündungshemmern (NSAIDs) oder dem Cumarin-Derivat Warfarin konkurrieren. Die Zugabe von Fluralaner in Hundeplasma bei Anwesenheit von Carprofen oder Warfarin bei den maximal anzunehmenden Plasmakonzentrationen beeinflusste die Proteinbindung von Fluralaner, Carprofen oder Warfarin nicht.

Während der Laborstudien und der klinischen Feldstudien wurden keine Wechselwirkungen zwischen Bravecto Lösung zum Auftropfen auf die Haut und routinemäßig verabreichten Tierarzneimitteln beobachtet.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Die Verträglichkeit wurde bei 9 – 13 Wochen alten Katzenwelpen mit Körpergewichten von 0,9 – 1,9 kg, die mit Überdosierungen bis zum 5-Fachen der maximal empfohlenen Dosis zu 3 Zeitpunkten in kürzeren Abständen als empfohlen (8-Wochen-Intervalle) behandelt wurden, belegt.

Eine orale Aufnahme des Tierarzneimittels (maximale empfohlene Dosis) wurde von Katzen mit Ausnahme von vorübergehendem Speicheln, Husten oder Erbrechen unmittelbar nach der Verabreichung gut vertragen.

Inkompatibilitäten

Keine bekannt.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Fragen Sie Ihren Tierarzt, wie nicht mehr benötigte Arzneimittel zu entsorgen sind. Diese Maßnahmen dienen dem Umweltschutz.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

23/04/2020

Detaillierte Angaben zu diesem Tierarzneimittel finden Sie auf der Website der Europäischen Arzneimittel-Agentur unter <http://www.ema.europa.eu/>.

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Intervet International B. V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, Niederlande. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Intervet Productions, Rue de Lyons, 27460 Igoville, Frankreich. Intervet UK Limited, Walton Manor, Walton, Milton Keynes, Buckinghamshire, MK7 7AJ, Vereinigtes Königreich.

Weitere Angaben

Das Tierarzneimittel trägt in Bereichen, zu denen behandelte Katzen Zugang haben, zur Kontrolle der Flohpopulation in der Umwelt bei.

Die Wirkung beginnt bei Flöhen (*C. felis*) innerhalb von 12 Stunden, bei Zecken (*I. ricinus*) innerhalb von 48 Stunden.

Ein-Dosen-Pipette aus laminiertes Aluminium-Polypropylen-Folie verschlossen mit einer HDPE-Kappe und verpackt in einem Beutel aus laminiertes Aluminium-Folie. Jede Schachtel enthält 1 oder 2 Pipetten.

Es werden möglicherweise nicht alle Packungen in Verkehr gebracht.

Handelsformen

Packung mit 1 Pipette

Packung mit 2 Pipetten (Bravecto 250 mg)

BRAVECTO® PLUS - SPOT ON KATZEN

112,5 mg / 5,6 mg Lösung zum Auftropfen auf die Haut für kleine Katzen (1,2 - 2,8 kg)
250 mg / 12,5 mg Lösung zum Auftropfen auf die Haut für mittelgroße Katzen (> 2,8 - 6,25 kg)
500 mg / 25 mg Lösung zum Auftropfen auf die Haut für große Katzen (> 6,25 - 12,5 kg)

Wirkstoffe: Fluralaner, Moxidectin



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Jeder ml Lösung enthält 280 mg Fluralaner und 14 mg Moxidectin.

Eine Pipette ergibt:

Bravecto PLUS Lösung zum Auftropfen auf die Haut	Pipetteninhalt (ml)	Fluralaner (mg)	Moxidectin (mg)
für kleine Katzen 1,2 - 2,8 kg	0,4	112,5	5,6
für mittelgroße Katzen > 2,8 - 6,25 kg	0,89	250	12,5
für große Katzen > 6,25 - 12,5 kg	1,79	500	25

Sonstige Bestandteile:

Butylhydroxytoluol 1,07 mg/ml

Klare farblose bis gelbe Lösung.

Anwendungsgebiet(e)

Für Katzen mit bestehender parasitärer Mischinfektion durch Zecken oder Flöhe und Ohrmilben, gastrointestinale Nematoden oder Herzwürmer oder bei Vorliegen eines entsprechenden Gefährdungspotentials. Das Tierarzneimittel ist nur angezeigt, wenn eine gleichzeitige Anwendung gegen Zecken oder Flöhe und gegen einen oder mehrere der anderen Zielparasiten erforderlich ist.

Zur Behandlung eines Zecken- und Flohbefalls bei Katzen mit sofortiger und anhaltender abtötender Wirkung gegen Flöhe (*Ctenocephalides felis*) und Zecken (*Ixodes ricinus*) über 12 Wochen.

Flöhe und Zecken müssen am Wirt anheften und mit der Nahrungsaufnahme beginnen, um dem Wirkstoff ausgesetzt zu werden.

Das Tierarzneimittel kann als Teil der Behandlungsstrategie gegen die allergische Flohdermatitis (FAD) eingesetzt werden.

Zur Behandlung eines Befalls mit Ohrmilben (*Otodectes cynotis*).

Zur Behandlung von Infektionen mit intestinalen Spulwürmern (4. Larvalstadium, unreife adulte und adulte Stadien von *Toxocara cati*) und Hakenwürmern (4. Larvalstadium, unreife adulte und adulte Stadien von *Ancylostoma tubaeforme*).

Bei wiederholter Verabreichung in 12-wöchigem Abstand beugt das Tierarzneimittel kontinuierlich einer durch *Dirofilaria immitis* verursachten Herzwurmerkrankung vor.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber den Wirkstoffen oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

In klinischen Studien wurden häufig milde und vorübergehende Haut-

reaktionen an der Applikationsstelle (Haarausfall, schuppige Haut und Juckreiz) beobachtet. Folgende weitere Nebenwirkungen wurden gelegentlich in klinischen Studien kurz nach der Verabreichung beobachtet: Atemnot nach Ablecken der Applikationsstelle, vermehrtes Speicheln, Erbrechen, Bluterbrechen, Durchfall, Teilnahmslosigkeit, erhöhte Körpertemperatur, erhöhte Atemfrequenz und Pupillenerweiterung.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en) Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Auftropfen auf die Haut.

Bravecto Plus Lösung zum Auftropfen auf die Haut ist in 3 Pipettengrößen erhältlich. Die nachfolgende Tabelle bestimmt die für das Körpergewicht der Katze zu verwendende Pipettengröße (entsprechend einer Dosis von 40 – 94 mg Fluralaner/kg Körpergewicht und 2 – 4,7 mg Moxidectin/kg Körpergewicht):

Körpergewicht der Katze (kg)	anzuwendende Pipettengröße
1,2 – 2,8	Bravecto Plus 112,5 mg / 5,6 mg Lösung zum Auftropfen auf die Haut für kleine Katzen
> 2,8 – 6,25	Bravecto Plus 250 mg / 12,5 mg Lösung zum Auftropfen auf die Haut für mittelgroße Katzen
> 6,25 – 12,5	Bravecto Plus 500 mg / 25 mg Lösung zum Auftropfen auf die Haut für große Katzen

Innerhalb eines Gewichtsbereiches sollte jeweils der gesamte Inhalt einer Pipette verwendet werden. Für Katzen mit mehr als 12,5 kg Körpergewicht die Kombination zweier Pipetten verwenden, die das Körpergewicht am besten abdeckt.

Hinweise für die richtige Anwendung

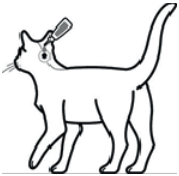
Zum Auftropfen auf die Haut.

Art der Anwendung:

Schritt 1: Unmittelbar vor dem Gebrauch die Umverpackung öffnen und die Pipette herausnehmen. Handschuhe anziehen. Die Pipette am Ende oder am festen Teil unterhalb der Kappe in einer aufrechten Position halten, um sie zu öffnen. Die Kappe der Pipette im Uhrzeiger- oder Gegenuhrzeigersinn in einer vollständigen Umdrehung drehen. Die Kappe bleibt auf der Pipette, es ist nicht möglich, diese zu entfernen. Die Pipette ist offen und bereit für den Gebrauch, wenn ein Bruch der Versiegelung verspürt wird.



Schritt 2: Die Katze soll während der Anwendung stehen oder mit dem Rücken nach oben liegen. Die Pipettenspitze an die Schädelbasis der Katze halten.



Schritt 3: Die Pipette sanft ausdrücken und den gesamten Inhalt direkt auf die Haut der Katze auftragen. Das Tierarzneimittel sollte bei Katzen mit einem Körpergewicht von bis zu 6,25 kg an einer Stelle, bei Katzen mit einem Körpergewicht über 6,25 kg an zwei Stellen an der Schädelbasis aufgetragen werden.

Behandlung:

Für die gleichzeitige Behandlung von Infektionen mit Ohrmilben (*Otodectes cynotis*), sollte eine einmalige Dosis des Tierarzneimittels angewendet werden. Fragen Sie nach einer weiteren tierärztlichen Untersuchung (z. B. Otoskopie) 28 Tage nach der Behandlung, um festzustellen, ob eine Reinfestation vorliegt, die eine zusätzliche Behandlung erfordern würde. Die Entscheidung über eine weitere Behandlung (Mono- oder Kombinationspräparat) ist vom verschreibenden Tierarzt zu treffen.

Für die gleichzeitige Behandlung von Infektionen mit den gastrointestinalen Nematoden *T. cati* und *A. tubaeforme* sollte eine Einzeldosis des Tierarzneimittels aufgetragen werden. Notwendigkeit und Häufigkeit einer Wiederholungsbehandlung sollten dem Rat des verschreibenden Tierarztes entsprechen und die lokale epidemiologische Situation berücksichtigen. Wo erforderlich, können Katzen in Abständen von 12 Wochen behandelt werden.

Katzen in Gebieten, in denen der Herzwurm endemisch ist oder die in endemische Gebiete verreist waren, können mit adulten Herzwürmern befallen sein. Deshalb sollte vor dem Auftragen von Bravecto Plus, sofern es zur gleichzeitigen Verhinderung einer Infektion mit adulten *D. immitis* Anwendung findet, der Hinweis in Abschnitt 12 berücksichtigt werden.

Zum Zeitpunkt der Anwendung ist das Tierarzneimittel wirksam gegen *D. immitis* Larven (L3 und L4), die das Tier in den 30 zurückliegenden Tagen befallen haben.

Das Tierarzneimittel ist gegen *D. immitis* Larven (L3) 60 Tage nach der Anwendung wirksam.

Deshalb müssen Katzen zur lückenlosen Vorbeugung der Herzwurmerkrankung in 12-Wochen-Abständen behandelt werden.

Wartezeit(en) Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Für dieses Tierarzneimittel sind bezüglich der Temperatur keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich. Die Pipetten sollten in den Beuteln aufbewahrt werden, um einen Lösungsverlust oder eine Feuchtigkeitsaufnahme zu vermeiden. Die Beutel sollten erst unmittelbar vor Gebrauch geöffnet werden.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Karton angegebenen Verfalldatum nach „verwendbar bis“ nicht mehr anwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Zecken und Flöhe müssen mit der Nahrungsaufnahme auf dem Wirt beginnen, um gegen Fluralaner exponiert zu werden. Deshalb kann ein Risiko der Übertragung von Krankheiten durch Parasiten nicht ausgeschlossen werden.

Katzen in Gebieten, in denen der Herzwurm endemisch ist (oder die in endemische Gebiete verreist waren), können mit adulten Herzwürmern

befallen sein. Gegen adulte *Dirofilaria immitis* ist keine therapeutische Wirksamkeit belegt. Es wird daher in Übereinstimmung mit der guten veterinärmedizinischen Praxis empfohlen, Tiere im Alter von 6 Monaten oder älter, die in Gebieten leben, in denen ein Vektor vorkommt, auf eine bestehende Infektion mit adultem Herzwurm zu testen, bevor das Tierarzneimittel zur Vorbeugung der Herzwurmerkrankung aufgetragen wird. Zur Vorbeugung der Herzwurmerkrankung bei Katzen, die vorübergehend in endemischen Gebieten sind, sollte das Tierarzneimittel vor dem ersten möglichen Kontakt mit Mücken aufgetragen werden und sollte bis zur Rückkehr in nicht-endemische Gebiete alle 12 Wochen angewendet werden. Die Dauer zwischen der Behandlung und der Rückkehr aus endemischen Gebieten sollte 60 Tage nicht überschreiten.

Für die Behandlung von Infektionen mit Ohrmilben (*Otodectes cynotis*) oder den gastrointestinalen Nematoden *T. cati* und *A. tubaeforme* sollten vom verschreibenden Tierarzt die Notwendigkeit und Häufigkeit einer Wiederholungsbehandlung sowie die Auswahl der Behandlung (Mono- oder Kombinationspräparat) festgelegt werden.

Die häufige, wiederholte Anwendung eines Anthelminthikums einer bestimmten Substanzgruppe kann zur Resistenz von Parasiten gegenüber Anthelminthika dieser Substanzgruppe führen. Um die Möglichkeit einer künftigen Resistenzselektion zu begrenzen, sollte sich die Anwendung dieses Tierarzneimittels daher auf die Beurteilung eines jeden Einzelfalls und auf lokale epidemiologische Erhebungen zur gegenwärtigen Empfindlichkeit der Zielorganismen stützen. Eine Parasitenbekämpfung wird für die gesamte Periode des möglichen Infektionsrisikos empfohlen.

Häufiges Schwimmen oder Schamponieren des Tieres vermeiden, da ein Erhalt der Wirksamkeit unter diesen Bedingungen nicht getestet wurde.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Es ist darauf zu achten, dass es nicht zu einem Kontakt mit den Augen des Tieres kommt. Nicht direkt auf Hautverletzungen auftragen. Da entsprechende Daten nicht vorliegen, wird die Anwendung dieses Tierarzneimittels bei Katzenwelpen unter einem Alter von 9 Wochen und bei Katzen mit einem Gewicht unter 1,2 kg nicht empfohlen. Eine Behandlung von männlichen Zuchttieren wird nicht empfohlen.

Dieses Tierarzneimittel ist zum Auftropfen auf die Haut bestimmt und sollte nicht oral verabreicht werden.

Eine orale Aufnahme des Tierarzneimittels in der maximal empfohlenen Dosis von 93 mg Fluralaner + 4,65 mg Moxidectin/kg Körpergewicht wurde von Katzen mit Ausnahme von vorübergehendem Speicheln oder vereinzelt Fällen von Erbrechen unmittelbar nach der Verabreichung gut vertragen. Es ist wichtig, die Dosis wie vorgesehen zu verabreichen, um das Tier am Ablecken und der Aufnahme des Tierarzneimittels zu hindern. Verhindern Sie, dass kürzlich behandelte Tiere sich gegenseitig belecken. Behandelten Tieren den Kontakt mit nicht behandelten Tieren verwehren, bis die Applikationsstelle trocken ist.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Kontakt mit dem Tierarzneimittel sollte vermieden werden und es müssen die am Abgabeort mit diesem Produkt erhaltenen Einweg-Schutzhandschuhe beim Umgang mit dem Tierarzneimittel aus folgenden Gründen getragen werden:

Überempfindlichkeitsreaktionen, die möglicherweise schwerwiegend sein können, wurden bei einer kleinen Anzahl Personen berichtet. Personen mit einer Überempfindlichkeit gegenüber Fluralaner oder einem der sonstigen Bestandteile sollten jeglichen Kontakt dem Tierarzneimittel meiden.

Das Tierarzneimittel haftet auf der Haut und kann nach versehentlichem Verschütten auch an Oberflächen binden. Hautausschläge, Kribbeln oder Taubheitsgefühle wurde bei einer kleinen Anzahl von Personen nach Hautkontakt berichtet.

Bei Hautkontakt die betroffene Stelle sofort mit Seife und Wasser waschen. In manchen Fällen reichen Seife und Wasser nicht aus, um ausgelaufenes Tierarzneimittel von den Fingern zu entfernen. Kontakt mit dem Tierarzneimittel kann auch beim Umgang mit einem behandelten Tier entstehen. Vergewissern Sie sich, dass die Applikationsstelle bei Ihrem Tier nicht mehr erkennbar ist, bevor Sie diese wieder berühren. Dies bezieht sich auch auf das Kuscheln oder den Aufenthalt im gleichen Bett mit dem Tier. Es dauert bis zu 48 Stunden, bis die Applikationsstelle trocken wird, dennoch wird sie länger erkennbar bleiben.

Sollten Hautreaktionen auftreten, ziehen Sie einen Arzt zu Rate und zeigen ihm die Verpackung des Tierarzneimittels.

Personen mit einer empfindlichen Haut oder allgemein bekannter Allergie, z. B. gegen andere Tierarzneimittel aus dieser Klasse, sollten im

BRAVECTO® PLUS - SPOT ON KATZEN (Fortsetzung)

Umgang mit diesem Tierarzneimittel und den damit behandelten Tieren vorsichtig sein.

Dieses Tierarzneimittel kann Augenreizungen verursachen. Im Falle eines Augenkontaktes sofort mit reichlich Wasser spülen.

Das Tierarzneimittel ist bei oraler Aufnahme schädlich. Bewahren Sie das Tierarzneimittel bis zur Anwendung in der Originalverpackung auf, um Kindern den direkten Zugriff zu verwehren. Eine gebrauchte Pipette sollte sofort entsorgt werden. Bei versehentlicher Einnahme ist ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen.

Das Produkt ist leicht entflammbar. Von Hitze, Funken, offenem Feuer oder anderen Zündquellen fernhalten.

Versehentliche Spritzer beispielsweise auf einen Tisch oder den Fußboden mit einem Papiertuch entfernen und die Fläche mit einem Reinigungsmittel säubern.

Trächtigkeit, Laktation, Fortpflanzungsfähigkeit

Die Unbedenklichkeit des Tierarzneimittels bei trächtigen und laktierenden Katzen wurde nicht untersucht, weshalb die Anwendung bei solchen Tieren nicht empfohlen wird.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Für makrozyklische Laktone einschließlich Moxidectin wurde gezeigt, dass sie Substrate für P-Glykoprotein sind. Daher sollten während der Behandlung mit Bravecto Plus andere Tierarzneimittel, die P-Glykoprotein hemmen können (z.B. Cyclosporin, Ketoconazol, Spinosad, Verapamil) nur nach entsprechender Nutzen-Risiko-Bewertung durch den behandelnden Tierarzt zeitgleich angewandt werden.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Nach äußerlicher Verabreichung des bis zu 5-Fachen der maximal empfohlenen Dosis (93 mg Fluralaner + 4,65 mg Moxidectin, 279 mg Fluralaner + 13,95 mg Moxidectin und 465 mg Fluralaner + 23,25 mg Moxidectin/kg Körpergewicht) zu 3 Zeitpunkten in kürzeren Abständen als empfohlen (8-Wochen-Intervalle) wurden bei 9 – 13 Wochen alten Katzenwelpen mit Körpergewichten von 0,9 – 1,9 kg keine Nebenwirkungen beobachtet.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Arzneimittel sollten nicht über das Abwasser entsorgt werden.

Fragen Sie Ihren Tierarzt, wie nicht mehr benötigte Arzneimittel zu entsorgen sind.

Diese Maßnahmen dienen dem Umweltschutz.

Das Tierarzneimittel darf nicht in Gewässer gelangen, da es eine Gefahr für Fische und andere Wasserorganismen darstellen kann.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 19. Dezember 2019

Detaillierte Angaben zu diesem Tierarzneimittel finden Sie auf der Website der Europäischen Arzneimittel-Agentur unter <http://www.ema.europa.eu/>.

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Intervet International B. V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxtmeer, Niederlande. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Intervet Productions, Rue de Lyons, 27460 Igoville, Frankreich. Intervet UK Limited, Watton Manor, Walton, Milton Keynes, Buckinghamshire, MK7 7AJ, Vereinigtes Königreich.

Weitere Angaben

Das Tierarzneimittel trägt in Bereichen, zu denen behandelte Katzen Zugang haben, zur Kontrolle der Flohpopulation in der Umwelt bei. Die Wirkung (abtötende Wirkung) gegen Zecken (*I. ricinus*) und Flöhe (*C. felis*) setzt innerhalb von 48 Stunden nach Behandlung ein. Ein-Dosen-Pipette aus laminiertes Aluminium-Polypropylen-Folie verschlossen mit einer Kappe aus hochdichtem Polyethylen (HDPE) und verpackt in einem Beutel aus laminiertes Aluminium-Folie.

Jede Schachtel enthält 1 oder 2 Pipetten.

Es werden möglicherweise nicht alle Packungsgrößen in Verkehr gebracht.

Handelsformen

Packung mit 1 Pipette

Packung mit 2 Pipetten (Bravecto PLUS 250 mg/12,5 mg)

BUTASAN® ORALDOSER

320 mg/ml Suspension zum Eingeben für Pferde und Ponys

Wirkstoff: Phenylbutazon



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1 ml Suspension zum Eingeben enthält:

Wirkstoff:

Phenylbutazon 320 mg

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckmäßige Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

all-rac-alpha-Tocopherolacetat 1 mg
(Antioxidans)

Anwendungsgebiete

Entzündliche Schwellungen und entzündlich-schmerzhafte Erkrankungen des Bewegungsapparates wie akute Hufrehe, Arthritis, Periarthritis, Polyarthritis, Kontusionen, Distorsionen, Luxationen, Muskelriss, Tendinitis, Bursitis, Tendovaginitis, Myositis, Spondylitis, rheumatoide Myalgie und rheumatoide Erkrankungen.

Gegenanzeigen

Neugeborene und Tiere mit Ulcerationen des Magen-Darm-Traktes, Leberschäden, Herz- und Kreislaufstörungen, Anämien und Leukopenien, Nierenfunktionsstörungen, einer erhöhten Empfindlichkeit gegen Pyrazolone sind von einer Behandlung auszuschließen. Nicht anwenden bei Tieren, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen. Die Umwidmung gemäß § 56a Abs. 2 AMG auf Tiere, die der Lebensmittelgewinnung dienen, ist ausgeschlossen.

Nebenwirkungen

Nach langfristiger Behandlung mit Phenylbutazon ist beim Pferd und insbesondere beim Pony mit folgenden klinischen Erscheinungsbildern zu rechnen:

Inappetenz, Apathie, Kolik, Gewichtsverlust, Ulceration des Dickdarms und der Maulhöhle, nephrotoxische Erscheinungen wie Wasserretention und Nierenpapillennekrose, Hypoproteinämie, Knochenmarkschädigung, Schock oder Kreislaufkollaps.

Bei einigen Ponyrassen können toxische Erscheinungen schon bei therapeutischen Dosen auftreten.

Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier / Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten Pferd, Pony.

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Vor Gebrauch umschütteln.

Art der Anwendung:

Butasan ist vor der Fütterung einzugeben. Die Suspension wird direkt in die Maulhöhle gespritzt, dabei sollte darauf geachtet werden, dass keine Futterreste zwischen den Zähnen vorhanden sind.

1 ml = 1 Teilstrich = 320 mg Phenylbutazon

Pferd:

4,5 mg/kg Körpergewicht/Tag. Bei Überschreitung maximal 9 mg/kg Körpergewicht/Tag für nicht länger als 5 Tage.

oder

2 x 4,5 mg/kg Körpergewicht am ersten Tag als Initialdosis und 2 x 2,5 mg/kg Körpergewicht/Tag an den nächsten vier Tagen als Erhaltungs-

dosis. Bei Bedarf können an maximal sieben Tagen weitere Erhaltungsdosen gegeben werden.

Pony:

2 x 4,5 mg/kg Körpergewicht am ersten Tag und dann 3,5 mg/kg Körpergewicht/Tag bis zum 8. Tag. Bei Bedarf kann mit 3,5 mg/kg Körpergewicht am 10. und 12. Tag nachdosiert werden.

Dauer der Anwendung:

Phenylbutazon sollte möglichst kurze Zeit und nicht länger als 12 Tage angewendet werden. Bei einer Anwendungsdauer von länger als einer Woche sollte das Blutbild kontrolliert werden.

Hinweise für die richtige Anwendung Siehe auch Art der Anwendung.

Wartezeit

 Pferd: entfällt

Die Umwidmung gemäß § 56a Abs. 2 AMG auf Tiere, die der Lebensmittelgewinnung dienen, ist ausgeschlossen.

Besondere Lagerungshinweise

Im Kühlschrank lagern (2 °C - 8 °C). Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Sie dürfen das Arzneimittel nach dem auf dem Behältnis und der äußeren Umhüllung angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden.

Besondere Warnhinweise

Vorsichtsmaßnahmen bei der Anwendung Keine Angaben.

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln

Phenylbutazon kann andere Stoffe wie Sulfonamide, Cumarin-Derivate, Digitoxin, Thiopental und Sulfonyl-Harnstoffe aus ihrer Proteinbindung verdrängen, wodurch die Wirkung dieser Stoffe verstärkt und deren Elimination beschleunigt werden. Durch die Induktion fremdstoffmetabolisierender Enzyme kann der Plasmaspiegel anderer Stoffe und somit ihr therapeutischer Effekt durch Phenylbutazon beeinträchtigt werden. Wegen der Hemmung der renalen Prostaglandinsynthese wird die Wirkung von Diuretika abgeschwächt.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

 Juli 2017

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: SELECTAVET Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling.

Packungsgröße

 Oral doser zu 25 ml

Weitere Angaben

In Butasan Oral doser ist in einer geschmackskorrigierten Suspension das Pyrazolonderivat Phenylbutazon enthalten, das eine antiphlogistische, analgetische und antipyretische Wirkung besitzt.

Nach der Resorption aus dem Magen-Darm-Trakt kann es zu mehr als 97 % an Eiweiß gebunden werden. Die Wirkung des Phenylbutazons bei Entzündungsprozessen besteht in der Hemmung der Prostaglandin-Synthetase, wodurch die Bildung der Prostaglandine beeinträchtigt wird, die am Entzündungsgeschehen maßgeblich beteiligt sind. (FA.3)

B-VITAMIN-TABLETTEN

Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen



Zusammensetzung

Pflanzliche Nebenerzeugnisse
Milch und Molkeerezeugnisse
Öle und Fette (pflanzlich)

Analytische Bestandteile

Rohprotein	35,8 %
Rohfett	1,6 %
Rohfaser	0,8 %
Rohasche	1,9 %

Zusatzstoffe	je kg	je Tablette
<i>Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe:</i>		
Vitamin B ₁	285.600 mg	100 mg
als Thiaminhydrochlorid		
Vitamin B ₂	57.000 mg	20 mg
als Riboflavin		
Vitamin B ₁₂	1.428.000 mcg	500 mcg
als Cyanocobalamin		

Fütterungshinweis

Hund: 1 Tabl. täglich pro 10 kg KGW
Katze: 1 Tabl. täglich pro 3 kg KGW

Mindestens 2 bis 4 Tage lang ggf. mit Streichwurst eingeben.

Handelsform

Packung mit 20 Tabletten
Packung mit 100 Tabletten

Die B-Vitamine sind essentielle Bestandteile von Enzymsystemen, welche den Eiweiß-, Fett- und Kohlenhydratstoffwechsel regulieren. Mangelsituationen entstehen vor allem bei Infektionskrankheiten, Hungerzuständen, Verdauungsstörungen und einseitiger Ernährung.

Vitamin-B₁ (Thiaminhydrochlorid) wirkt in seiner biologisch aktiven Form als Koenzym bei verschiedenen Reaktionen innerhalb des Kohlenhydratstoffwechsels. Bei unzureichender Versorgung oder Anwesenheit von Thiamin-Antagonisten in der Nahrung können kardiovaskuläre oder nervöse Störungen auftreten.

Vitamin B₂ (Riboflavin) spielt im Körper eine vitale Rolle als Koenzym für verschiedene Enzyme, z.B. für in der Atmungskette vorkommende Flavoproteine. Mangelzustände können zu Appetitverlust, Wachstumsstörungen, Hautveränderungen, Haarausfall, Anämien und in schweren Fällen zu Neuropathien führen.

Vitamin-B₁₂ (Cyanocobalamin) ist in seiner biologisch aktiven Form essentiell für Zellwachstum und Zellteilungen, für die Übertragung von Methylgruppen sowie zur Einschleusung von C1-Einheiten innerhalb von Stoffwechselvorgängen. Mangelzustände äußern sich in Form von Wachstumsstörungen, Fressunlust, Veränderungen des Blutbildes (Anämie), mattem Fell und evtl. neurologischen Störungen (erhöhte Erregbarkeit, unkoordinierte Bewegungen). (FA.8/FA.1)

Flüssiges Ergänzungsfuttermittel für Kühe, organisches Calcium-Gel mit glukoplastischer Energie
Zur Verhinderung bzw. zum Ausgleich von Calcium-Mangelsituationen bei Kühen nach dem Abkalben



chung von CALCIUM-BOVISAL an Milchkühe in zweiter oder höherer Laktation bereits nach 30 Minuten signifikant erhöhte Calciumspiegel im Blut erreicht werden, die für ca. 12 Stunden anhalten. (FA.6)

Zusammensetzung

Magnesiumchlorid
Natriumchlorid

Inhaltsstoffe

Rohasche	22,0 %
Calcium	8,3 %
Magnesium	0,12 %
Natrium	0,1 %
Wasser	59,2 %

5,1 MJ NEL/kg

Zusatzstoffe je kg

Technologische Zusatzstoffe:
Calciumpropionat (E282)
Calciumacetat (E263)

Fütterungshinweis

Zum Zeitpunkt des Abkalbens 4 Flaschen Calcium-Bovisal® nach folgendem Schema durch Einschütten verabreichen:

1. Flasche ca. 12 Stunden vor der Abkalbung
2. Flasche direkt nach der Abkalbung
3. Flasche 12 Stunden nach der Abkalbung
4. Flasche 24 Stunden nach der Abkalbung

Inhalt

600 g

Vor Frost geschützt lagern!

Calcium-Bovisal® ist ein Produkt und Warenzeichen der **chevita GmbH**

Handelsform

Packung mit 12 Flaschen zu 600 g

CALCIUM-BOVISAL enthält kein schleimhautreizendes Calciumchlorid. Das gesamte **Calcium** (50 g pro Flasche) liegt ausschließlich in organischer Bindung vor. Dies begründet die ausgezeichnete Verträglichkeit und Akzeptanz. Die Tiere reagieren beim Einschütten nicht mit Abwehrbewegungen.

Außerdem stellt CALCIUM-BOVISAL rasch verfügbare Energie zur Verfügung. CALCIUM-BOVISAL liefert pro Kilogramm Gel 5,1 MJ glukoplastische Energie, dies entspricht 3,1 MJ pro Flasche.

Die biologische Verfügbarkeit des enthaltenen Calciums ist sehr hoch. In einem Fütterungsversuch wurden die Calciumspiegel im Serum kalbender Kühe bestimmt. Der Versuch zeigte, daß nach oraler Verabrei-

Infusionslösung für Rinder

Wirkstoffe: 53,7 mg/ml (Calciumchlorid-Dihydrat), 35,0 mg/ml (Magnesiumchlorid-Hexahydrat)



Wirkstoffe und sonstige Bestandteile

1 ml Infusionslösung enthält:

Wirkstoffe:

Calciumchlorid-Dihydrat	53,674 mg
Magnesiumchlorid-Hexahydrat	35,00 mg

Die Infusionslösung ist frei von Bakterien-Endotoxinen.

Anwendungsgebiete

Rind:

Akute hypocalcämische und/oder hypomagnesiämische Zustände.
Als Unterstützungstherapie bei Allergien, Urticaria.

Gegenanzeigen

Hypercalcämie und Hypermagnesiämie; Kalzinose beim Rind; Anwendung in Folge hochdosierter Verabfolgung von Vit. D₃-Präparaten; chronische Niereninsuffizienz; gleichzeitige oder kurz danach erfolgende intravenöse Verabreichung von anorganischen Phosphatlösungen.

Nebenwirkungen

Auch bei therapeutischer Dosierung kann es durch den Calciumgehalt zu einer transienten Hypercalcämie kommen, die sich wie folgt zeigt: initiale Bradykardie; Unruhe, Muskelzittern, Salivation; Erhöhung der Atemfrequenz.

Ein Anstieg der Herzfrequenz nach einer initialen Bradykardie ist als Zeichen für eine beginnende Überdosierung zu werten. In diesem Fall ist die Infusion abubrechen.

Verzögerte Nebenwirkungen können in Form von Störungen des Allgemeinbefindens auch noch 6 - 10 Stunden nach der Infusion auftreten und dürfen nicht als Rezidiv der Hypocalcämie fehldiagnostiziert werden. Siehe auch unter „Hinweise für den Fall der Überdosierung“.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart Rind

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur langsamen intravenösen Anwendung.

Rind

akute hypocalcämische/hypomagnesiämische Zustände:

50 ml Calmasel pro 50 kg Körpergewicht (entsprechend 0,37 mmol Ca²⁺ und 0,17 mmol Mg²⁺ pro kg Körpergewicht) intravenös

Unterstützungstherapie bei Allergien, Urticaria:

30 ml Calmasel pro 50 kg Körpergewicht (entsprechend 0,22 mmol Ca²⁺ und 0,10 mmol Mg²⁺ pro kg Körpergewicht) intravenös.

Die intravenöse Infusion muss langsam über einen Zeitraum von 20 - 30 min erfolgen. Die Dosierungsangaben sind Richtwerte und immer dem bestehenden Defizit und dem jeweiligen Kreislaufzustand anzupassen.

Die erste Nachbehandlung darf frühestens nach 6 Stunden vorgenommen werden. Weitere Nachbehandlungen im Abstand von 24 Stunden, wenn sichergestellt ist, dass das Anhalten der Symptome auf einen weiterhin bestehenden hypocalcämischen/hypomagnesiämischen Zustand zurückzuführen ist.

Hinweise für die richtige Anwendung

Es ist auf streng intravenöse Anwendung zu achten. Die intravenöse Applikation muss langsam erfolgen. Während der Infusion sind Herz und Kreislauf kontinuierlich zu überwachen. Beim Auftreten von Symptomen einer Überdosierung (insbesondere Herzrhythmusstörungen, Blutdruckabfall, Unruhe) ist die Infusion sofort abubrechen.

Wartezeit

Rind: essbare Gewebe: 1 Tag Milch: 0 Tage

Besondere Lagerungshinweise

Für dieses Tierarzneimittel sind keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren. Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden. Nach Anbruch des Behältnisses das Arzneimittel schnellstmöglich verbrauchen und nicht lagern.

Besondere Warnhinweise

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln

Calcium steigert die Wirksamkeit von Herzglykosiden.

Durch Calcium werden die kardialen Wirkungen von β -Adrenergika und Methylxanthinen verstärkt. Glucocorticoide erhöhen durch Vit. D-Antagonismus die renale Ausscheidung von Calcium. Vermischungen sind wegen möglicher Inkompatibilitäten mit anderen Arzneimitteln zu vermeiden.

Hinweise für den Fall der Überdosierung

Bei zu schneller intravenöser Infusion oder Überdosierung kann es zu einer Hypercalcämie und/oder Hypermagnesiämie mit kardiotoxischen Erscheinungen wie Tachykardie nach initialer Bradykardie, Herzrhythmusstörungen und in schweren Fällen ventrikulärem Herzflimmern mit Herzstillstand, kommen. Als weitere hypercalcämische Symptome sind zu beachten: motorische Schwäche, Muskelzittern, gesteigerte Erregbarkeit, Unruhe, Schweißausbrüche, Polyurie, Blutdruckabfall, Depression sowie Koma.

In diesen Fällen ist die Infusion sofort abubrechen. Symptome einer Hypercalcämie können auch noch 6 - 10 Stunden nach der Infusion auftreten und dürfen aufgrund der Ähnlichkeit der Symptome nicht als Rezidiv der Hypocalcämie fehldiagnostiziert werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 2.9.2008

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist - Zulassungsinhaber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling - Hersteller: Bela-Pharm GmbH & Co. KG, Lohner Straße 19, D-49377 Vechta

Weitere Angaben

Handelsform

Packung mit 12 Flaschen mit je 500 ml Infusionslösung (FA.9)

CANINSULIN® 40 I.E./ml

Injektionssuspension für Hunde und Katzen

Wirkstoff: Zink-Insulin vom Schwein



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1 ml Injektionssuspension enthält:

Wirkstoff:

Insulin 40 I.E. 1,38 mg

(65 % kristallines und 35 % amorphes Zink-Insulin vom Schwein)

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

Zinkchlorid 0,166 mg

Methyl-4-hydroxybenzoat 1,00 mg

Aussehen: Weiße bis weißliche Suspension

Anwendungsgebiet(e)

Diabetes mellitus des Hundes und der Katze

Gegenanzeigen

Nicht intravenös anwenden. Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile. Anwendung zur initialen Behandlung eines schweren, akuten Diabetes mit Ketoazidose.

Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Nebenwirkungen

Hypoglykämische Zustände. Beim Auftreten hypoglykämischer Symptome ist wie unter der Überschrift "Besondere Warnhinweise" beschrieben zu verfahren. Lokale Reaktionen nach der Verabreichung des porcinen Insulins bei Hunden und Katzen wurden sehr selten berichtet. Diese Lokalreaktionen sind in der Regel mild und reversibel. Äußerst selten wurden auch allergische Reaktion auf porcines Insulin berichtet.

Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier / Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en) Hund, Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Caninsulin ist je nach Bedarf ein- oder zweimal täglich subkutan zu injizieren. Die Injektionsstelle ist täglich zu wechseln. Die Durchstechflasche oder Patrone kräftig schütteln, bis die Injektionssuspension homogen und gleichmäßig milchig erscheint. Durch das Schütteln entstandener Schaum auf der Suspension sollte vor der Anwendung wieder aufgelöst sein. Sofern erforderlich nochmals sanft schwenken bis eine homogene, gleichmäßig milchige Suspension ohne Schaum vorliegt. In Insulinsuspensionen können Agglomerate entstehen: das Produkt nicht anwenden, wenn sichtbare Agglomerate auch nach kräftigem Schütteln bestehen bleiben. Im Falle der Durchstechflasche sollte eine spezielle Insulinspritze (U-40-Spritze) verwendet werden. Die Patronen sind zur Verwendung mit dem VetPen vorgesehen. Dem Vet Pen liegt eine ausführliche Gebrauchsanweisung bei, die zu befolgen ist. Bei den meisten diabetischen Hunden ist eine einmal tägliche Injektion ausreichend, um die Blut-Glucose-Konzentration zu senken. Jedoch kann die Wirkdauer variieren, so dass bei einigen diabetischen Hunden eine zweimal tägli-

che Injektion erforderlich sein kann. Bei diabetischen Katzen ist eine zweimal tägliche Verabreichung von Caninsulin erforderlich. Die erforderliche Insulin-Dosierung richtet sich nach der Insulin-Eigenproduktion und ist deshalb für jeden Patienten unterschiedlich. Zur Ermittlung der individuellen Tagesdosis ist die Erstellung eines Blutglucose-Tagesprofils unbedingt erforderlich, da Einzelwerte nicht ausreichend sind. Regelmäßige Bestimmungen der Glucose-Werte sollten erfolgen, um eventuelle Dosisanpassungen vornehmen zu können.

Stabilisierungsphase:

Hund: Die Insulintherapie wird mit einer Dosis von **0,5 I.E./kg Körpergewicht** einmal täglich begonnen, jeweils abgerundet auf die nächste ganze Zahl. Die folgende Tabelle zeigt einige Beispiele.

Körpergewicht	Anfangsdosis pro Hund
5 kg	2 I.E. einmal täglich
10 kg	5 I.E. einmal täglich
15 kg	7 I.E. einmal täglich
20 kg	10 I.E. einmal täglich

Die individuelle Erhaltungsdosis wird ermittelt, indem die Anfangsdosis abhängig von den Ergebnissen der seriellen Bestimmungen der Blut-Glucose-Werte und der Entwicklung der klinischen Symptomatik um 10 % pro Tag erhöht oder verringert wird. Bei sehr kleinen Hunden kann die Dosis nach oben oder unten auf eine halbe Einheit gerundet werden. Dosierungsanpassungen sollten nur in Abständen von mindestens 3 bis 4 Tagen erfolgen. Bei einigen Hunden kann es erforderlich sein, Insulin zweimal täglich zu verabreichen. In diesen Fällen ist die nach oben stehender Tabelle errechnete Injektionsdosis um 25 % zu verringern, so dass die Gesamttagesdosis nicht verdoppelt ist. Würde beispielsweise ein 10 kg schwerer Hund 5 I.E. Insulin einmal täglich erhalten, würde bei zweimal täglicher Verabreichung die einzelne Injektionsdosis (bei Abrundung auf die nächste ganze Einheit) 3 I.E. betragen. Die beiden Dosen sollten im Abstand von 12 Stunden verabreicht werden. Weitere Dosisanpassungen sollten fortlaufend wie oben beschrieben erfolgen. Um eine Balance zwischen der Glucose-Bildung und der Wirkung des Produktes zu erreichen, sollte die Fütterung mit der Behandlung synchronisiert werden und die Tagesfuttermenge auf 2 Fütterungen verteilt werden. Die Zusammensetzung und Menge der täglichen Futtermenge sollte konstant sein. Bei Hunden mit einmal täglicher Insulingabe erfolgt die zweite Fütterung in der Regel zum Zeitpunkt des zweiten Insulinanstiegs, etwa 10 Stunden nach der Injektion. Bei Hunden mit zweimal täglicher Insulingabe erfolgen die Fütterungen jeweils zum Zeitpunkt der Caninsulin-Verabreichung. Die Fütterungen sollten immer zur gleichen Zeit erfolgen.

Katze: Die Anfangsdosis beträgt pro Injektion **0,25 I.E. oder 0,5 I.E. pro kg Körpergewicht** abhängig vom Basalwert der Glucosekonzentration wie in der nachfolgenden Tabelle dargestellt. Katzen benötigen 2 Injektionen pro Tag.

Glucose-Konzentration im feline Blut	Anfangsdosis pro Katze
< 20 mmol/l bzw. < 3,6 g/l (< 360 mg/dl)	0,25 I.E./kg Körpergewicht zweimal täglich
≥ 20 mmol/l bzw. ≥ 3,6 g/l (≥ 360 mg/dl)	0,5 I.E./kg Körpergewicht zweimal täglich

Die Anfangsdosis sollte 2 I.E. nicht übersteigen. Zusammensetzung und Menge des täglich aufgenommenen Futters sollten konstant sein. Zur Ermittlung der Erhaltungsdosis sollte die Tagesdosis abhängig von den Ergebnissen der seriellen Bestimmungen der Blut-Glucose-Werte erhöht oder erniedrigt werden. Dosierungsanpassungen sollten nur in Abständen von mindestens 3 bis 4 Tagen erfolgen. Es wird empfohlen Änderungen in Schritten von bis zu maximal 1 I.E. vorzunehmen. In den ersten 3 Wochen der Behandlung sollten pro Injektion nicht mehr als 2 I.E. verabreicht werden. Wegen der von Tag

zu Tag variierenden Reaktion des Blut-Glucose-Wertes auf Insulin und der sich mit der Zeit ändernden Ansprechbarkeit auf Insulin, werden größere oder häufigere Dosiserhöhungen nicht empfohlen.

Erhaltungsphase bei Hund und Katze:

Ist die Erhaltungsdosis ermittelt und der Hund oder die Katze stabil eingestellt, sollte ein Langzeitprogramm entwickelt werden. Ziel sollte sein, die diabetischen Tiere so einzustellen, dass Änderungen im Insulinbedarf minimiert werden. Dieses beinhaltet die klinische Überwachung, um Unter- oder Überdosierungen von Caninsulin zu erkennen und um gegebenenfalls die Dosis neu einzustellen. Eine sorgfältige Einstellung und Überwachung während der Erhaltungsphase können helfen, die chronischen Probleme, die mit einer Diabeteserkrankung verbunden sind (z. B. Katarakt bei Hunden, Leberverfettung bei Hund und Katze) einzuschränken.

Nachfolgeuntersuchungen sollten alle 2 – 4 Monate erfolgen (bei Problemen häufiger), um den Gesundheitszustand des Patienten, die Aufzeichnungen des Alters und biochemische Parameter (wie Blut-Glucose-Wert und/oder Fructosaminkonzentration) zu überwachen. Dosisanpassungen sind unter Berücksichtigung des klinischen Erscheinungsbildes und der Laborergebnisse vorzunehmen.

Auf eine Überdosis Insulin kann der Somogyi-Effekt, auch Rebound-Hyperglykämie genannt, eintreten. Hierbei handelt es sich um eine Gegenregulation auf niedrige oder schnell sinkende Blutzuckerwerte.

Entwickelt sich eine Hypoglykämie, wird eine hormonelle Reaktion ausgelöst, die zur Freisetzung von Glucose aus hepatischen Glykogenspeichern führt. Dies führt zu einer Rebound-Hyperglykämie, die sich auch als Glucosurie im 24-Stunden-Profil zeigen kann. Es besteht die Gefahr, dass der Somogyi-Effekt als zusätzlicher Insulinbedarf interpretiert wird, obwohl eine Dosisreduktion indiziert ist. Dieser Fehler kann vermieden werden, indem Entscheidungen über Dosisänderungen nicht auf Basis einzelner, sondern auf Basis serieller Blutzuckerbestimmungen getroffen werden.

Es ist sehr wichtig, dass die Tierhalter die klinischen Symptome eines erniedrigten oder erhöhten Blut-Glucose-Wertes (Hypo- bzw. Hyperglykämie) erkennen können und entsprechend reagieren.

Hinweise für die richtige Anwendung

Es ist sehr wichtig, dass die Tierhalter die klinischen Symptome eines erniedrigten oder erhöhten Blut-Glucose-Wertes (Hypo- bzw. Hyperglykämie) erkennen können und entsprechend reagieren.

Wartezeit Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Bei 2 °C bis 8 °C aufrecht lagern. Nicht einfrieren. Vor Licht geschützt im Umkarton aufbewahren. Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Caninsulin ist nach Anbruch des Behältnisses 28 Tage bei Lagerung unter 25 °C haltbar. Nach Ablauf dieser Frist sind im Behältnis verbleibende Reste des Arzneimittels zu verwerfen. Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anwenden

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart:

Bei Katzen ist eine Remission diabetischer Symptome möglich.

Bei Hündinnen können hohe Progesteronspiegel z. B. nach Behandlung mit Gestagen oder während des Diöstrus mit klinischen Symptomen eines Diabetes mellitus verbunden sein. Eine Remission diabetischer Symptome kann in diesen Fällen möglich sein, wenn die Progesteronquelle, z. B. die Ovarien entfernt werden (durch Ovar(iohyster)-ektomie). Die erforderliche Insulin-Erhaltungsdosis ist anzupassen und erneut zu ermitteln bzw. auszusetzen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren:

Hypoglykämische Zustände sind möglich. Bei Anzeichen von Hunger, erhöhter Ängstlichkeit, Muskelzittern, Stolpern, Orientierungslosigkeit oder Schwäche der Hinterläufe muss eine Glucoselösung verabreicht werden.

Die häufigsten klinischen Symptome einer chronischen Hyperglykämie sind stark erhöhte Flüssigkeitsaufnahme verbunden mit erhöhter Harnausscheidung sowie erhöhte Nahrungsaufnahme (Polydipsie, Polyurie, Polyphagie) verbunden mit Gewichtsverlust, reduziertem Allgemeinzustand, Haarverlust, auffällig dünnem Haarkleid sowie Lethargie. Sie erfordern die Verabreichung von Insulin, um die Blut-Glucose-Konzentration wieder in den Normbereich zu bringen. Bei Patienten mit Diabetes mellitus sollte die Anwendung von Gestagenen vermieden werden. Bei der Anwendung von Glucokortikoiden ist besondere Vorsicht geboten. Stress und unregelmäßige, zusätzliche körperliche Belas-

tungen sind zu vermeiden. Bei Hündinnen sollte eine Ovar(iohyster)-ektomie in Erwägung gezogen werden. Es ist wichtig, ein striktes Fütterungskonzept möglichst ohne Abweichungen einzuhalten. Nachdem die täglich erforderliche Insulin-Erhaltungsdosis ermittelt worden ist, muss der Glukosespiegel regelmäßig überprüft werden. Weitere Erkrankungen wie z. B. Infektionen, Entzündungen oder endokrine Erkrankungen nehmen Einfluss auf die Effektivität der verabreichten Insulindosis. Die Verabreichung von Caninsulin ist von einem dem Tier vertrauten Erwachsenen vorzunehmen.

Die Gabe des Arzneimittels hat im Falle der Durchstechflaschen mit einer speziellen Insulinspritze (U-40-Spritze), im Falle der Patronen mit dem Vet Pen zu erfolgen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender:

Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Insulin sollten den Kontakt mit diesem Tierarzneimittel meiden. Achten Sie auf besondere Sorgfalt im Umgang mit diesem Tierarzneimittel, um eine Selbstinjektion zu vermeiden. Eine versehentliche Selbstinjektion kann zu Hypoglykämie und in seltenen Fällen zu allergischen Reaktionen führen. Bei versehentlicher Selbstinjektion ist unmittelbar ärztlicher Rat einzuholen und dem behandelnden Arzt die Packungsbeilage oder das Etikett zu zeigen. Während der Handhabung des Tierarzneimittels weder rauchen, noch essen oder trinken. Nach Gebrauch Hände waschen.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode:

Ovar(iohyster)ektomie sollte in Erwägung gezogen werden. Bei Trächtigkeit und Laktation sind aufgrund der geänderten Stoffwechsellage eine genaue Überwachung des Patienten, insbesondere der Glucose-Werte und gegebenenfalls eine Dosisanpassung notwendig.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen:

Die Verabreichung von Arzneimitteln, die die Glucosetoleranz beeinflussen, wie Corticosteroide, Gestagene und Alpha-2-Agonisten (z. B. Medetomidin, Dexmedetomidin, Xylazin und Amitraz) kann zu einem veränderten Insulinbedarf führen.

Auch Futterumstellungen und körperliche Anstrengung können den Insulinbedarf ändern.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel), falls erforderlich:

Hypoglykämie kann auftreten. Klinische Symptome können Hunger, Unruhe, Schüttelfrost, Ataxie, Orientierungslosigkeit, Krämpfe und Koma umfassen. Einige Tiere werden sehr ruhig und fressen nicht mehr. Eine sofortige orale Verabreichung einer Glucosequelle (1 g Glucose/kg Körpergewicht) kann diese Symptome lindern. Nach der Erstversorgung mit Glucose sollten kleine Futtermengen wiederholt im Abstand von 1 bis 2 Stunden gegeben werden. Den Patientenbesitzern sollte empfohlen werden, immer eine geeignete Glucosequelle vorrätig zu halten.

Inkompatibilitäten:

Nicht mit anderen Tierarzneimitteln mischen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage Juli 2013

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber Deutschland: Intervet Deutschland GmbH, Feldstraße 1a, D-85716 Unterschleißheim. Hersteller: Intervet International GmbH, Feldstr. 1 a, D-85716 Unterschleißheim

Weitere Angaben

Packungsgrößen:

Schachtel mit 10 Durchstechflaschen mit je 2,5 ml Injektionssuspension
Schachtel mit 1 Durchstechflasche mit 10 ml Injektionssuspension
Schachtel mit 10 Glaspatronen mit je 2,7 ml Injektionssuspension

Zubehör

Caninsulin Einmalspritzen 20 I.E., 0,5 ml (100 Stück) für Durchstechflasche
Caninsulin Einmalspritzen 40 I.E., 1 ml (100 Stück) für Durchstechflasche
Caninsulin Vet Pen 0,5 - 8 I.E. (1 Pen) für Glaspatronen
Caninsulin Vet Pen 1,0 - 16 I.E. (1 Pen) für Glaspatronen
Caninsulin Vet Pen, Nadeln (100 Stück)

CANIPHEDRIN-20 ad us. vet.

20 mg Tabletten für Hunde

Wirkstoff: Ephedrinhydrochlorid



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 Tablette enthält:

Wirkstoff:

Ephedrinhydrochlorid 20 mg

Anwendungsgebiete

Neurohormonal bedingte Dysfunktionen der Blasenverschlussmechanismen, insbesondere Incontinentia urinae nach Kastration der Hündin.

Gegenanzeigen

Organische Herzmuskelschäden; tachykarde Rhythmusstörungen; Hypertonie; Hyperthyreose; diabetogene Stoffwechsellage; eingeschränkte Nierenfunktion; Glaukom; Narkose mit halogenierten Narkotika wie Halothan oder Methoxyfluran. Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Nebenwirkungen

Vereinzelt kann es zu erhöhter Pulsfrequenz, ventrikulärer Rhythmusstörung und zentraler Erregung kommen. Diese Symptome verschwinden wieder nach Dosisreduktion oder Absetzen des Medikaments.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart Hund

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Tabletten zum Eingeben.

Hunde: Soweit nicht anders verordnet, während der ersten 10 Behandlungstage je 2 mg Ephedrinhydrochlorid pro kg Körpermasse (KM), das entspricht 1 Tablette pro 10 kg KM. Tritt der gewünschte Behandlungseffekt ein, kann die Dosis auf die Hälfte oder weniger reduziert werden. Die erniedrigte Dosis wird zur Dauertherapie beibehalten, bei Auftreten eines Rezidivs muss die Dosis erneut auf 2 mg Ephedrinhydrochlorid pro kg KM erhöht werden.



Eine Tablette Caniphedrin-20 lässt sich exakt und leicht vierteln, indem man mit dem Daumen auf die nach oben zeigende Bruchrille drückt.



Um eine Tablette Caniphedrin-20 zu halbieren, muss die eine Tablettenhälfte festgehalten und gleichzeitig die andere Tablettenhälfte heruntergedrückt werden.

Hinweise für die richtige Anwendung Keine Angaben.

Wartezeit

Entfällt.

Hinweis: Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Besondere Lagerungshinweise

Kühl, trocken und vor Licht geschützt aufbewahren.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Behältnis und der äußeren Umhüllung angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden. Haltbarkeit nach dem ersten Öffnen/Anbruch des Behältnisses: Geteilte Tabletten innerhalb von 7 Tagen verwenden.

Besondere Warnhinweise

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Wirkungsverstärkung oder erhöhtes Risiko von Nebenwirkungen bei gleichzeitiger Verabreichung von Methylxanthenen, Sympathomimetika und Arzneimitteln, die eine Alkalisierung des Harns bewirken. Gefahr von Herzarrhythmien bei Kombination mit Digitalisglykosiden und Halogen-haltigen Narkotika. Wirkungsabschwächung durch Sympatholytika.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Ephedrin hat eine ausreichende therapeutische Breite. Unterwünschte Wirkungen wie Übererregung, Blutdruckanstieg und Tachykardie verschwinden im Allgemeinen durch Dosisreduktion oder Absetzen des Medikaments.

Bei erheblicher Überdosierung kann es zu folgenden unerwünschten Nebenwirkungen kommen: Tachykardie, Tachyarrhythmie, Erbrechen, Schweißausbruch, Hyperventilation, Muskelschwäche, Tremor mit Übererregung und Unruhe, Ängstlichkeit und Schlaflosigkeit.

Die Notfallmaßnahmen sind symptomatisch:

- falls erforderlich Magenspülung
- bei starker Übererregung Gabe von Sedativa wie Diazepam oder Neuroleptika
- bei Tachyarrhythmie Gabe von β -blockierenden Substanzen
- Beschleunigung der Ausscheidung durch Ansäuerung des Harns und forcierte Diurese

Trächtigkeit und Laktation

Bei trächtigen und laktierenden Hündinnen sollte von der Anwendung abgesehen werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

März 2019

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber und Hersteller: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling

Weitere Angaben

Handelsform

Packung mit 100 Tabletten

(FA.5)

CANIPHEDRIN-50 ad us. vet.

50 mg Tabletten für Hunde

Wirkstoff: Ephedrinhydrochlorid



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 Tablette enthält:

Wirkstoff:

Ephedrinhydrochlorid 50 mg

Anwendungsgebiete

Neurohormonal bedingte Dysfunktionen der Blasenverschlussmechanismen, insbesondere Incontinentia urinae nach Kastration der Hündin.

Gegenanzeigen

Organische Herzmuskelschäden; tachykarde Rhythmusstörungen; Hypertonie; Hyperthyreose; diabetogene Stoffwechsellage; eingeschränkte Nierenfunktion; Glaukom; Narkose mit halogenierten Narkotika wie Halothan oder Methoxyfluran. Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Nebenwirkungen

Vereinzelt kann es zu erhöhter Pulsfrequenz, ventrikulärer Rhythmusstörung und zentraler Erregung kommen. Diese Symptome verschwinden wieder nach Dosisreduktion oder Absetzen des Medikaments.

Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier/Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart Hund

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Tabletten zum Eingeben.

Hunde: Soweit nicht anders verordnet, während der ersten 10 Behandlungstage je 2 mg Ephedrinhydrochlorid pro kg Körpermasse (KM), das entspricht 1 Tablette Caniphedrin-50 pro 25 kg KM. Tritt der gewünschte Behandlungseffekt ein, kann die Dosis auf die Hälfte oder weniger reduziert werden. Die erniedrigte Dosis wird zur Dauertherapie beibehalten, bei Auftreten eines Rezidivs muss die Dosis erneut auf 2 mg Ephedrinhydrochlorid pro kg KM erhöht werden.

Hinweise für die richtige Anwendung Keine Angaben.

Wartezeit

Entfällt.

Hinweis: Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Besondere Lagerungshinweise

Kühl, trocken und vor Licht geschützt aufbewahren. Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Besondere Warnhinweise

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln

Wirkungsverstärkung oder erhöhtes Risiko von Nebenwirkungen bei gleichzeitiger Verabreichung von Methylxanthenen, Sympathomimetika und Arzneimitteln, die eine Alkalisierung des Harns bewirken. Gefahr von Herzrhythymien bei Kombination mit Digitalisglykosiden und Halogenhaltigen Narkotika. Wirkungsabschwächung durch Sympatholytika.

Hinweise für den Fall einer Überdosierung

Bei erheblicher Überdosierung kann es zu folgenden unerwünschten Nebenwirkungen kommen: Tachykardie, Tachyarrhythmie, Erbrechen, Schweißausbruch, Hyperventilation, Muskelschwäche, Tremor mit Übererregung und Unruhe, Ängstlichkeit und Schlaflosigkeit.

Die Notfallmaßnahmen sind symptomatisch:

- falls erforderlich Magenspülung
- bei starker Übererregung Gabe von Sedativa wie Diazepam oder Neuroleptika
- bei Tachyarrhythmie Gabe von β -blockierenden Substanzen
- Beschleunigung der Ausscheidung durch Ansäuerung des Harns und forcierte Diurese

Trächtigkeit und Laktation

Bei trächtigen und laktierenden Hündinnen sollte von der Anwendung abgesehen werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

12.9.2008

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber und Hersteller: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling

Weitere Angaben

Handelsform

Packung mit 100 Tabletten

(FA.4)



CANIVITON® FORTE 30 ist ein Ergänzungsfuttermittel für Hunde zur Unterstützung der Gelenkfunktion mit Chondroitinsulfat. Chondroitinsulfat hilft, die Elastizität des Gelenkknorpels und seine natürliche Funktion zu unterstützen. Die Gabe von CaniViton® Forte 30 empfiehlt sich besonders bei starker Beanspruchung von Sehnen, Bändern und Gelenken. Es eignet sich für Hunde aller Rassen.

Zusammensetzung

Haferflocken, Malz, Karotte (getrocknet), Kräutermischung, Gelatine vom Schwein, Imkerei-Nebenerzeugnisse, Chondroitinsulfat (1,8 %), Sojaöl, Natriumchlorid, Calcium-Magnesiumcarbonat.

Analytische Bestandteile

Rohprotein	14,4 %
Feuchtigkeit	7,9 %
Rohfett	4,1 %
Rohasche	3,9 %
Rohfaser	1,6 %

Zusatzstoffe / kg

Vitamine, Provitamine und ähnlich wirkende Stoffe:

Vitamin C (3a300)	5000 mg
Carnitin (als L-Carnitin) (3a910)	5000 mg

Aminosäuren:

DL-Methionin, technisch rein (3c301)	5000 mg
--------------------------------------	---------

Spurenelemente:

Mangan (als Mangan-(II)-sulfat, Monohydrat) (3b503)	120 mg
Jod (als Kaliumjodid) (3b201)	3 mg
Selen (als Natriumselenit) (3b801)	0,5 mg

Bindemittel, Fließhilfsstoffe und Gerinnungshilfsstoffe:

Kolloidales Siliciumdioxid (E551b)	4 g
------------------------------------	-----

Aromastoffe:

Teufelskralle (*Harpagophytum procumbens*) und Aromastoffgemisch

Fütterungsempfehlung

Hunde:

1 Messlöffel / 30 kg Körpergewicht / Tag

Zur Langzeitgabe kann die verabreichte Menge nach 3 Wochen auf bis zu 8 g täglich (halber Messlöffel) reduziert werden. 1 Messlöffel (inliegend) entspricht 16 g des Granulats = 300 mg Chondroitinsulfat.

Bei Trockenfütterung das Futter leicht anfeuchten, bevor CANIVITON® FORTE 30 zugefügt wird. Wasser sollte stets verfügbar sein.

Bei geschmackssensiblen Hunden die Ration schrittweise bis zur gewünschten Menge steigern.

Aufbewahrungshinweis

Trocken, lichtgeschützt und unter 25 °C lagern.

Dieses Futtermittel ist kein ökologisches/biologisches Erzeugnis im Sinne der Verordnungen über die ökologische/biologische Produktion.

Handelsformen

- Dose mit 400 g Granulat
- Dose mit 1000 g Granulat

CARDISURE® FLAVOUR 1,25 mg, 2,5 mg, 5 mg und 10 mg

Tabletten für Hunde

Pimobendan



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Der Wirkstoff ist Pimobendan.

1 Tablette enthält:

Pimobendan 1,25 mg

Pimobendan 2,5 mg

Pimobendan 5 mg

Pimobendan 10 mg

Hellbraune, runde Tabletten mit einseitiger Kreuzbruchrille.

Anwendungsgebiete

Zur Behandlung der Herzinsuffizienz beim Hund, hervorgerufen durch dilatative Kardiomyopathie oder durch Klappeninsuffizienz (Mitralklappen- und/oder Tricuspidalklappen-Regurgitation).

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei hypertropher Kardiomyopathie und bei Erkrankungen, bei denen eine Verbesserung des Herzauswurfvolumens aus funktionellen oder anatomischen Gründen nicht erzielt werden kann (z.B. Aortenstenose).

Nebenwirkungen

In seltenen Fällen können eine leichte positiv chronotrope Wirkung sowie Erbrechen auftreten. Diese Effekte sind aber dosisabhängig und können in solchen Fällen durch Reduktion der Dosis vermieden werden. In seltenen Fällen wurden vorübergehende Diarrhoe, Anorexie oder Lethargie beobachtet. Auch wenn ein Zusammenhang nicht eindeutig geklärt werden konnte, können während der Behandlung mit Pimobendan in sehr seltenen Fällen klinische Anzeichen einer primären Hämostase (Schleimhaut-Petechien, subkutane Blutungen) auftreten. Die klinischen Anzeichen klingen nach Beendigung der Behandlung ab. In seltenen Fällen wurde bei Hunden mit Mitralklappeninsuffizienz nach Langzeitbehandlung mit Pimobendan eine Zunahme der Mitralklappen-Regurgitation beobachtet.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen während der Behandlung)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte)

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Hund.

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Die Tabletten werden oral eingegeben, die oral zu verabreichende Tagesdosis liegt in einem Bereich zwischen 0,2 bis 0,6 mg Pimobendan/kg Körpergewicht. Die empfohlene Tagesdosis beträgt 0,5 mg Pimobendan/kg Körpergewicht. Die Gesamttagesdosis ist auf zwei Gaben aufzuteilen, die erste Hälfte morgens (0,25 mg/kg Körpergewicht) und die zweite Dosis ca. 12 Stunden später. Die Erhaltungsdosis ist individuell je nach Schweregrad der Erkrankung vom/von der behandelnden Tierarzt / Tierärztin festzulegen.

Das Tierarzneimittel kann auch in Kombination mit einem Diuretikum, z.B. Furosemid, eingesetzt werden.

Um eine Tablette mit Kreuzbruchrille zu vierteln, legen Sie die Tablette mit der Bruchrille nach oben auf eine ebene Fläche. Mit dem Daumen auf die Mitte der Bruchrille drücken.

Jede Gabe sollte ungefähr eine Stunde vor der Fütterung erfolgen.

Hinweise für die richtige Anwendung

Das Tierarzneimittel darf nur bei Hunden mit Herzinsuffizienz angewendet werden. Die empfohlene Dosis darf nicht überschritten werden. Vor der Behandlung ist das Körpergewicht genau zu bestimmen, um eine korrekte Dosierung sicherzustellen.

Wartezeit: Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren. Nicht über 30 °C lagern. Nicht verwendete Bruchstücke von Tabletten im Blister aufbewahren und innerhalb von 3 Tagen aufbrauchen. Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Blister und der äußeren Umhüllung angegebenen Verfalldatum nach dem "EXP" nicht mehr anwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Das Tierarzneimittel sollte auf leeren Magen mindestens eine Stunde vor der Fütterung verabreicht werden, da die Resorption bei Gabe mit dem Futter reduziert wird.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Das Tierarzneimittel ist aromatisiert. Um eine versehentliche Aufnahme zu verhindern, sollten die Tabletten unzugänglich für Hunde aufbewahrt werden.

In einer in vitro Studie an Rattengewebe wurde gezeigt, dass Pimobendan die Glucose-induzierte Insulinfreisetzung aus den β -Zellen des Pankreas dosisabhängig verstärkt. Bei der Behandlung von Hunden mit bestehendem Diabetes mellitus ist deshalb der Blutzuckerspiegel sorgfältig zu überwachen. Die Behandlung von Hunden mit schwerer Leberinsuffizienz sollte mit besonderer Vorsicht erfolgen, da Pimobendan in der Leber verstoffwechselt wird.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Bei versehentlicher Einnahme ist sofort ärztlicher Rat einzuholen und dem Arzt die Packung oder die Packungsbeilage vorzuzeigen. Nach der Anwendung Hände waschen.

Hinweis für Ärzte: Die versehentliche Einnahme kann insbesondere bei Kindern zu Tachykardie, orthostatischer Hypotension, Gesichtsrötung und zu Kopfschmerzen führen.

Anwendung während der Trächtigkeit oder Laktation

Laborstudien mit Pimobendan an Ratten und Kaninchen ergaben keine Hinweise auf teratogene oder foetotoxische Wirkungen. Jedoch wurden in diesen Studien nach Verabreichung hoher Dosen maternotoxische und embryotoxische Effekte festgestellt und die Exkretion von Pimobendan in die Milchdrüse konnte gezeigt werden.

Die Sicherheit des Tierarzneimittels wurde an tragenden und säugenden Hündinnen nicht geprüft. Nur anwenden nach entsprechender Nutzen-Risiko-Bewertung durch den behandelnden Tierarzt.

CARDISURE® FLAVOUR 1,25 mg, 2,5 mg, 5 mg und 10 mg (Fortsetzung)

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

In pharmakologischen Studien wurde keine Interaktion zwischen dem Herzglycosid Ouabain und Pimobendan festgestellt. Der durch Pimobendan induzierte Anstieg der kardialen Kontraktionskraft wird durch den Calciumantagonisten Verapamil und den β -Antagonisten Propranolol abgeschwächt.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel)

Bei Überdosierung können eine positiv chronotrope Wirkung sowie Erbrechen auftreten. In diesem Fall sollte die Dosis reduziert und eine geeignete symptomatische Behandlung eingeleitet werden. Nach einer Langzeitbehandlung (6 Monate) gesunder Beagle-Hunde mit dem 3- bis 5-fachen der empfohlenen Dosis wurden bei einigen Hunden eine Verdickung der Mitralklappe und eine Hypertrophie des linken Ventrikels festgestellt.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

Dezember 2018

Zulassungsinhaber: Eurovet Animal Health BV, Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Niederlande.
Mitvertrieb: Dechra Veterinary Products Deutschland GmbH, Hauptstrasse 6 - 8, 88326 Aulendorf. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Genera Inc., Svetonedeljska cesta 2 Kalinovica, 10436 Rakov Potok, Kroatien.

Weitere Angaben

Bei der Behandlung von Hunden mit Herzklappeninsuffizienz in Verbindung mit Furosemid konnte eine verbesserte Lebensqualität und eine höhere Lebenserwartung erzielt werden.

Bei der Behandlung einer begrenzten Anzahl von Hunden mit dilatativer Kardiomyopathie in Verbindung mit Furosemid, Enalapril und Digoxin konnte eine verbesserte Lebensqualität und eine höhere Lebenserwartung erzielt werden.

Handelsform:

Blisterverpackung mit 100 Tabletten zu 1,25 mg, 2,5 mg, 5 mg bzw. 10 mg
Es werden möglicherweise nicht alle Packungen in den Verkehr gebracht.

C-B-GLUCONAT 38 % plus 6 %

Infusionslösung zur langsamen intravenösen Anwendung für Pferde, Rinder, Schafe, Ziegen, Schweine

Wirkstoffe: Calciumgluconat, Magnesiumchlorid-Hexahydrat, Borsäure



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

100 ml Infusionslösung enthält:

Wirkstoff(e):

Calciumgluconat (Ph. Eur.)	38,0 g
(entsprechend Ca ²⁺ : 3,4 g bzw. 85 mmol)	
Magnesiumchlorid-Hexahydrat	6,0 g
(entsprechend Mg ²⁺ : 0,72 g bzw. 30 mmol)	
Borsäure	5,0 g

Die Infusionslösung ist endotoxinfrei. Stark hypertone Lösung.
Klare, leicht gelbbraunliche Infusionslösung.

Anwendungsgebiete

Pferde, Rinder, Schafe, Ziegen, Schweine:

Akute hypocalcämische Zustände.

Als Unterstützungstherapie bei Allergien, Anaphylaxie, hämorrhagischer Diathese.

Gegenanzeigen

- Hypercalcämie und Hypermagnesiämie
- idiopathische Hypocalcämie bei Fohlen
- Kalzinose beim Rind und bei kleinen Wiederkäuern
- septische Prozesse im Verlauf der akuten Mastitis des Rindes
- Anwendung in Folge hochdosierter Verabfolgung von Vit D₃-Präparaten
- chronische Niereninsuffizienz
- Gleichzeitige oder kurz danach erfolgende intravenöse Verabreichung von anorganischen Phosphatlösungen.

Nebenwirkungen

Auch bei therapeutischer Dosierung kann es durch den Calciumgehalt zu einer transienten Hypercalcämie kommen, die sich wie folgt zeigt:

- initiale Bradykardie
- Unruhe, Muskelzittern, Salivation
- Erhöhung der Atemfrequenz

Ein Anstieg der Herzfrequenz nach einer initialen Bradykardie ist als Zeichen für eine beginnende Überdosierung zu werten. In diesem Fall ist die Infusion abzubrechen.

Verzögerte Nebenwirkungen können in Form von Störungen des Allgemeinbefindens und mit Symptomen einer Hypercalcämie auch noch 6 - 10 Stunden nach der Infusion auftreten und dürfen nicht als Rezidiv der Hypocalcämie fehldiagnostiziert werden. Siehe auch unter „Überdosierung“.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht auf der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei einem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten

Pferd, Rind, Schaf, Ziege, Schwein.

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur langsamen intravenösen Anwendung.

Rind

akute hypocalcämische Zustände:

20 - 30 ml C-B-Gluconat 38% plus 6% pro 50 kg Körpergewicht (entsprechend 0,34 - 0,51 mmol Ca²⁺ und 0,12 - 0,18 mmol Mg²⁺ pro kg Körpergewicht)

Unterstützungstherapie bei Allergien, Anaphylaxie, hämorrhagischer Diathese:

15 - 20 ml C-B-Gluconat 38% plus 6% pro 50 kg Körpergewicht (entsprechend 0,26 - 0,34 mmol Ca²⁺ und 0,09 - 0,12 mmol Mg²⁺ pro kg Körpergewicht)

Pferd, Kalb, Schaf, Ziege, Schwein

15 - 20 ml C-B-Gluconat 38% plus 6% pro 50 kg Körpergewicht (entsprechend 0,26 - 0,34 mmol Ca²⁺ und 0,09 - 0,12 mmol Mg²⁺ pro kg Körpergewicht)

Die intravenöse Infusion muss langsam über einen Zeitraum von 20 - 30 min erfolgen. Die Dosierungsangaben sind Richtwerte und immer dem bestehenden Defizit und dem jeweiligen Kreislaufzustand anzupassen. Eine erste Nachbehandlung darf frühestens nach 6 Stunden vorgenommen werden. Weitere Nachbehandlungen im Abstand von 24 Stunden, wenn sichergestellt ist, dass das Anhalten der Symptome auf einen weiterhin bestehenden hypocalcämischen Zustand zurückzuführen ist.

Hinweise für die richtige Anwendung

Siehe oben (Art der Anwendung)

Wartezeit

Rind, Schaf, Ziege, Pferd:	Essbare Gewebe	Null Tage
	Milch	Null Stunden
Schwein:	Essbare Gewebe	Null Tage

Besondere Lagerungshinweise

Nicht unter 8 °C lagern.

Nur klare Lösungen in unversehrten Behältnissen verwenden.

Nach Anbruch sofort verwenden. Im Behältnis verbleibende Reste sind zu verwerfen.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Arzneimittel für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung:

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren:

Die intravenöse Applikation muss langsam erfolgen.

Während der Infusion sind Herz und Kreislauf zu überwachen. Beim Auftreten von Symptomen einer Überdosierung (insbesondere Herzrhythmusstörungen, Blutdruckabfall, Unruhe) ist die Infusion sofort abzubrechen.

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln:

Calcium steigert die Wirksamkeit von Herzglykosiden.

Durch Calcium werden die kardialen Wirkungen von β -Adrenergika und Methylxanthinen verstärkt. Glukocorticoide erhöhen durch Vit. D-Antagonismus die renale Ausscheidung von Calcium.

Vermischungen sind wegen möglicher Inkompatibilitäten mit anderen Arzneimitteln zu vermeiden.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel), falls erforderlich:

Bei zu schneller intravenöser Infusion oder Überdosierung kann es aufgrund des Calciumgehaltes zu einer Hypercalcämie und/oder Hypermagnesiämie mit kardiotoxischen Erscheinungen wie initiale Bradykardie mit nachfolgender Tachykardie, Herzrhythmusstörungen und in schweren Fällen ventrikulärem Herzflimmern mit Herzstillstand, kommen. Als weitere hypercalcämische Symptome sind zu beachten: motorische Schwäche, Muskelzittern, gesteigerte Erregbarkeit, Unruhe,

C-B-Gluconat 38 % plus 6 % (Fortsetzung)

Schweißausbrüche, Polyurie, Blutdruckabfall, Depression sowie Koma. Beim Überschreiten der maximalen Infusionsgeschwindigkeit kann es zu allergischen Erscheinungen, bedingt durch Histaminausschüttung kommen.

In diesen Fällen ist die Infusion sofort abzubrechen.

Symptome einer Hypercalcämie können auch noch 6 - 10 Stunden nach der Infusion auftreten und dürfen aufgrund der Ähnlichkeit der Symptome nicht als Rezidiv der Hypocalcämie fehldiagnostiziert werden.

Inkompatibilitäten

Vermischungen sind wegen möglicher Inkompatibilitäten mit anderen Arzneimitteln zu vermeiden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Tierarzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

04.09.2020

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Bela-Pharm GmbH & Co. KG, Lohner Straße 19, D-49377 Vechta - Mitvertrieb: Selectavet Dr.Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, D-83629 Weyarn

Weitere Angaben

Handelsform:

OP (12 x 500 ml Infusionslösung)

(FA.12)

12,0 / 3,948 mg/ml Injektionssuspension für Pferde und Hunde

Wirkstoffe: Betamethasonacetat, Betamethasondihydrogenphosphat-Dinatrium



Wirkstoffe und sonstige Bestandteile

1 ml Injektionssuspension enthält:

Arzneilich wirksame Bestandteile:

Betamethasonacetat	12,0 mg
Betamethasondihydrogenphosphat-Dinatrium	3,948 mg
Trübe, weißliche wässrige Suspension	

Anwendungsgebiet(e)

Celestovet wirkt palliativ (unterstützend) bei der Therapie folgender Erkrankungen:

Pferd: nicht infektiöse Entzündungen der Gelenke

Hund: nicht infektiöse Entzündungen der Gelenke, Sehnenscheiden und Schleimbeutel sowie andere nicht infektiöse entzündliche Erkrankungen des Bewegungsapparates.

Bei Anwendung von Glukokortikoiden ist die Indikation immer sorgfältig zu prüfen.

Gegenanzeigen

Nicht anzuwenden ist Celestovet bei:

- bestehenden Magen-Darm-Ulzera, schlecht heilenden Wunden und Geschwüren, Frakturen
- viralen Infektionen, Systemmykosen
- aseptischen Knochennekrosen
- septischen Prozessen im Gelenksbereich
- allgemeiner Immunschwäche
- Glaukom, Katarakt, Corneadefekt
- Osteoporose, Hypokalzämie
- Hyperkortizismus
- Hypertonie
- Pankreatitis

Bestehende bakterielle und parasitäre Infektionen müssen vor dem Beginn einer Therapie mit Celestovet durch eine geeignete Behandlung beseitigt werden.

Relative Gegenanzeigen, die besondere Vorsichtsmaßnahmen erfordern sind

- Diabetes mellitus (Kontrolle der Blutwerte und ggf. Erhöhung der Insulindosis)
- kongestive Herzinsuffizienz (sorgfältige Überwachung)
- chronische Niereninsuffizienz (sorgfältige Überwachung)
- Epilepsie (Langzeittherapie vermeiden)

Die Anwendung von Glukokortikoiden sollte nur nach strenger Indikationsstellung erfolgen bei:

- Tieren im Wachstum und alten Tieren
- säugenden Tieren
- trächtigen Tieren, aufgrund der nicht hinreichend geklärten, möglichen teratogenen Wirkung von Betamethason
- Equiden, da als Komplikation eine glukokortikoidinduzierte Hufrehe auftreten kann.

Nicht zur Anwendung bei Pferden, die der Lebensmittelgewinnung dienen.

Nebenwirkungen

- ACTH-Suppression, reversible Inaktivitätsatrophie der Nebennierenrinde
- Immunsuppression mit erhöhtem Infektionsrisiko und negativen Auswirkungen auf den Verlauf der Infektion
- vorübergehende Veränderungen im Blutbild: Abnahme der Anzahl an eosinophilen Granulozyten und der Lymphozyten, Anstieg der Gesamtzahl der Leukozyten und Thrombozyten
- verzögerte Wund- und Knochenheilung, Osteoporose, Arthropathie, Muskelschwund, Wachstumsverzögerung mit Störung des Knochenwachstums und Schädigung der Knochenmatrix bei Jungtieren
- diabetogene Wirkungen mit verminderter Glukosetoleranz, steroid-induzierter Diabetes mellitus und Verschlechterung eines bestehenden Diabetes mellitus
- Cushing-Syndrom
- Pankreatitis
- Erniedrigung der Krampfschwelle, Manifestation einer latenten Epilepsie, euphorisierende Wirkung, Erregungszustände, bei Hunden vereinzelt Depression oder Aggressivität
- Hautatrophie
- Glaukom, Katarakt
- Polydipsie, Polyphagie, Polyurie
- Magen-Darm-Ulzera
- reversible Hepatopathie
- Thromboseneigung
- Hypertonie
- Natriumretention mit Ödembildung, Hypokaliämie, Hypokalzämie
- Hufrehe beim Pferd

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten

Pferd, Hund

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur intraartikulären und intramuskulären Anwendung.

Pferde:

34,6 – 69,2 mg Betamethason/Tier intraartikulär, entsprechend 2,5 – 5 ml Celestovet pro Tier intraartikulär

Hunde:

0,18 – 0,35 mg Betamethason/kg Körpergewicht intraartikulär bzw. intramuskulär, entsprechend 0,013 – 0,025 ml Celestovet pro kg Körpergewicht intraartikulär bzw. intramuskulär

Je nach Schweregrad der Erkrankung kann eine Nachbehandlung mit der gleichen Dosis 3-5 Wochen nach der ersten Injektion erfolgen.

Hinweise für die richtige Anwendung

Keine Angaben

Wartezeit

Pferd: entfällt. Die Anwendung bei Equiden, die der Lebensmittelgewinnung dienen, ist im Falle eines Therapienotstandes gemäß § 56a Abs. 2 AMG zulässig. Es sind die Wartezeiten gemäß § 12 a TÄHAV einzuhalten.

Besondere Lagerungshinweise

Im Kühlschrank lagern (+2°C bis +8°C). Vor Gebrauch schütteln!

Nach Anbruch sofort verbrauchen. Im Behältnis verbleibende Reste sind zu verwerfen.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anwenden.
Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Bei Impfungen sollte ein angemessener zeitlicher Abstand zu einer Therapie mit Glukokortikoiden eingehalten werden. Eine aktive Immunisierung soll nicht während und bis zu 2 Wochen nach einer Glukokortikoidtherapie durchgeführt werden. Die Ausbildung einer ausreichenden Immunität kann auch bei Schutzimpfungen, die bis zu 8 Wochen vor Therapiebeginn erfolgt sind, beeinträchtigt sein.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Unter der Therapie mit Glukokortikoiden wie Celestovet kann es zu einem schwereren Verlauf von Infektionen kommen. Bei auftretenden Infektionen ist der behandelnde Tierarzt zu konsultieren.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Das Tierarzneimittel kann allergische Reaktionen hervorrufen. Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder den sonstigen Bestandteilen sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden. Beim Auftreten von Symptomen, wie z. B. Hautausschlag nach Kontakt mit dem Tierarzneimittel sollte ärztlicher Rat eingeholt und die Packungsbeilage vorgelegt werden. Kortikosteroide können fötale Fehlbildung hervorrufen. Um die Gefahr der Selbstinjektion zu vermeiden, sollten schwangere Frauen das Tierarzneimittel nicht handhaben.

Trächtigkeit

Aufgrund der nicht hinreichenden Untersuchungen auf Teratogenität von Betamethason sollte die Anwendung während der Trächtigkeit nur bei strenger Indikationsstellung erfolgen.

Laktation

Bei säugenden Tieren nur nach strenger Indikationsstellung anwenden, da Glukokortikoide in die Milch übergehen und es zu Wachstumsstörungen der Jungtiere kommen kann.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

- Vermischungen mit anderen Arzneimitteln sind wegen möglicher Inkompatibilitäten zu vermeiden.
- verminderte Herzglykosidtoleranz infolge Kaliummangels
- verstärkte Kaliumverluste bei gleichzeitiger Gabe von Thiazid- und Schleifendiuretika
- erhöhtes Risiko von Magen-Darm-Ulzera und gastrointestinalen Blutungen bei gleichzeitiger Gabe von nichtsteroidalen Antiphlogistika
- verminderte Wirkung von Insulin
- verminderte Glukokortikoidwirkung bei Gabe von enzyminduzierenden Pharmaka (z.B. Barbiturate)
- erhöhter Augeninnendruck bei kombinierter Gabe von Anticholinergika
- verminderte Wirkung von Antikoagulantien
- Unterdrückung von Hautreaktionen bei intrakutanen Allergietests

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen Gegenmittel)

Bei Überdosierung ist mit verstärkten Nebenwirkungen zu rechnen. Ein Antidot für Celestovet ist nicht bekannt.

Inkompatibilitäten

Da keine Kompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

10. Dezember 2020

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Intervet Deutschland GmbH, Feldstr. 1 a, D-85716 Unterschleißheim. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Produlab Pharma B.V., Forellenweg 16, NL-4941 SJ Raamsdonksveer.

Weitere Angaben

Packungsgröße:

Packung mit 5 ml Injektionssuspension

CICAFOLIA®

Cicafolia®

Hautpflege zur Unterstützung der Hautintegrität
für Hunde und Katzen



Cicafolia® ist ein regenerierendes und schützendes Serum-Gel mit **reinigenden** Eigenschaften. Seine besonderen pflanzlichen Bestandteile fördern die **Hautintegrität** und es bildet einen **Schutzfilm** auf der Haut, der diese vor Umwelteinflüssen schützt.



Packungsgröße

Treibgasfreie Pumpflasche mit 30 ml

Wesentliche Bestandteile

- Extrakt aus dem Harz des Drachenbaums: hautschützend
- Extrakt aus den Neem-Blättern: hautpflegend, antimikrobielle Eigenschaften
- Ätherisches Cajeput-Öl: antimikrobielle Eigenschaften
- Silicium: wichtiges Strukturelement der gesunden Haut, feuchtigkeitsspendend
- Oryzanol (Reis-Extrakt): hautberuhigend, antioxidative Eigenschaften
- Spezifische Peptide: unterstützen den Zellzusammenhalt

Anwendungsbereiche

- Zur unterstützenden Pflege nach Operationen, bei Verbrennungen 1. Grades und bei oberflächlichen Läsionen
- Bildet einen Schutzfilm und schützt so vor Umwelteinflüssen
- Hält die Tiere durch einen bitteren Geschmack weitgehend vom Belecken ab
- Ist sehr gut verträglich und brennt nicht

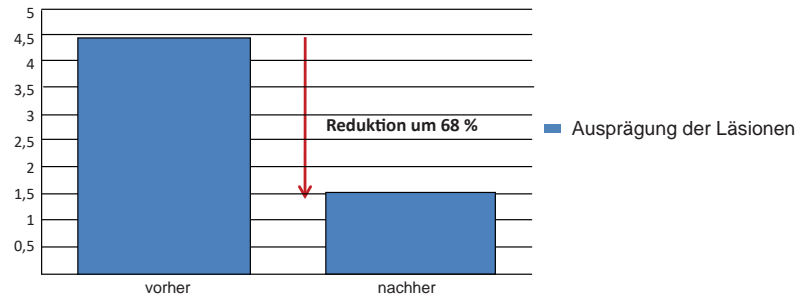
Anwendungsempfehlung

Haut säubern und desinfizieren. Cicafolia® auf die betroffene Stelle auftragen. Mehrmals täglich auftragen, solange wie nötig. Geeignet für die häufige Anwendung.

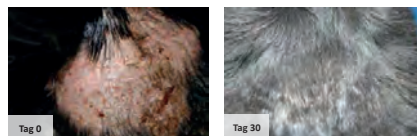
Anwendungstests, durchgeführt von Tierärzten

Die Eigenschaften von Cicafolia® zur unterstützenden Pflege bei Läsionen wurden in einem Anwendungstest an 10 Tieren getestet.

Reduktion bei einer mittleren Anwendungsdauer von Cicafolia® über 5,5 Tage



Anwendungsbeispiel: Verbrennung



Fotos: Dr. B. Gay-Bataille, Centre Hospitalier Vétérinaire-74370 Martin Bellevue, France



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 Tablette enthält:

Cimicoxib 8 mg

Cimicoxib 30 mg

Cimicoxib 80 mg

Cimalgex 8 mg Tabletten: längliche, weiße bis hellbraune Kautabletten mit 1 beidseitigen Bruchrille. Die Tabletten können in zwei gleiche Hälften geteilt werden.

Cimalgex 30 mg Tabletten: längliche, weiße bis hellbraune Kautabletten mit 2 beidseitigen Bruchrillen. Die Tabletten können in gleiche Drittel geteilt werden.

Cimalgex 80 mg Tabletten: längliche, weiße bis hellbraune Kautabletten mit 3 beidseitigen Bruchrillen. Die Tabletten können in gleiche Viertel geteilt werden.

Anwendungsgebiete

Zur Behandlung von Schmerzen und Entzündungen bei Osteoarthritis und zum perioperativen Schmerzmanagement bei orthopädischer und Weichteilchirurgie bei Hunden.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Hunden, die jünger als 10 Wochen sind.

Nicht anwenden bei Hunden, die unter Erkrankungen des Magens oder des Verdauungssystems leiden oder bei Hunden mit Blutgerinnungsstörungen.

Nicht gleichzeitig mit Corticosteroiden oder anderen nicht-steroidalen entzündungshemmenden Arzneimitteln (NSAIDs) anwenden.

Nicht anwenden bei Hunden, die gegenüber Cimicoxib oder einem der sonstigen Bestandteile überempfindlich sind.

Nicht anwenden bei Zuchttieren, trächtigen oder laktierenden Hündinnen (Siehe Abschnitt „Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Hunde“).

Nebenwirkungen

Von milden gastrointestinalen Nebenwirkungen (Erbrechen und/oder Durchfall) wurde häufig berichtet, aber diese waren nur von kurzer Dauer.

In seltenen Fällen wurden schwerwiegende gastrointestinale Störungen, wie z. B. Blutungen und Geschwürbildung, festgestellt. In seltenen Fällen können andere Nebenwirkungen wie Appetitverlust oder Lethargie beobachtet werden.

In sehr seltenen Fällen wurde ein Anstieg der Nierenfunktionsindikatoren (biochemischen Nierenparameter) beobachtet. Sehr seltene Fälle von Niereninsuffizienz wurden ebenfalls berichtet. Wie bei jeder längeren Behandlung mit NSAIDs sollte die Nierenfunktion überwacht werden.

Wenn die beobachtete Nebenwirkung auch nach Beendigung der Behandlung anhält, sollte ein Tierarzt zu Rate gezogen werden.

Wenn Nebenwirkungen wie anhaltendes Erbrechen, wiederholter Durchfall, okkultes Blut in den Faeces, plötzlicher Gewichtsverlust, Anorexie, Lethargie oder eine Verschlechterung von Nieren- oder Leberwerten festgestellt werden, sollte das Tierarzneimittel abgesetzt

und sofort ein Tierarzt zu Rate gezogen werden.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigt Nebenwirkungen während der Behandlung)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren).
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Zieltierarten

Hund

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben.

Die empfohlene Dosierung von Cimicoxib beträgt 2 mg pro kg Körpergewicht, einmal täglich.

Die folgende Tabelle ist ein Beispiel für die mögliche Anwendung der Tabletten und Tablettenteile, um die empfohlene Dosis zu erreichen.

Die Wahl der am besten geeigneten Tablettenart liegt im Ermessen des Tierarztes, wobei erhebliche Über- oder Unterdosierung zu vermeiden sind.

Körpergewicht (kg)	8 mg	30 mg	80 mg
2	1/2		
3	1		
4	1		
5		1/3	
6	1+1/2		
7-8	2		
9-11	2+1/2		
12	3		
13-17		1	
18-22			1/2
23-28		1+2/3	
29-33		2	
34-38		2+1/3	
39-43			1
45-48		3	
49-54			1+1/4
55-68			1+ 1/2

Behandlungsdauer:

- Perioperatives Schmerzmanagement bei orthopädischer oder Weichteil-Chirurgie: eine Dosis 2 Stunden vor dem Eingriff, gefolgt von 3 bis 7 Tagen Behandlung je nach Einschätzung des behandelnden Tierarztes.
- Zur Linderung von Schmerzen und Entzündungen bei Osteoarthritis: 6 Monate. Bei längerer Behandlung sollte der Tierarzt regelmäßige Kontrolluntersuchungen durchführen.

Cimalgex Tabletten können den Hunden mit oder ohne Futter gegeben werden. Die Tabletten sind aromatisiert und Studien bei gesunden Hunden (Beagle) haben gezeigt, dass sie von den meisten Hunden freiwillig aufgenommen werden.

Hinweise für die richtige Anwendung

Keine.

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Für dieses Tierarzneimittel sind keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Behältnis angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden.

Bliesterpackungen: verbleibende Teile der Tabletten sollten im Blister aufbewahrt werden. Sie sollten jedoch verworfen werden, wenn sie nicht innerhalb von 2 Tagen aufgebraucht sind.

Dosen: verbleibende Teile der Tabletten sollten in der Dose aufbewahrt werden. Sie sollten jedoch verworfen werden, wenn sie nicht innerhalb von 90 Tagen aufgebraucht sind.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Die Unbedenklichkeit dieses Tierarzneimittels wurde bei jungen Tieren nicht belegt, daher wird bei der Behandlung von Hunden in einem Alter von weniger als 6 Monaten eine sorgfältige Überwachung durch Ihren Tierarzt empfohlen.

Die Anwendung bei Tieren mit Funktionsstörungen von Herz, Nieren oder Leber kann mit zusätzlichen Risiken verbunden sein. Sollte die Anwendung dennoch nicht vermieden werden können, benötigen diese Tiere eine sorgfältige tiermedizinische Überwachung. Bei Tieren, die dehydriert sind oder die ein vermindertes Blutvolumen oder einen niedrigen Blutdruck haben, sollte die Anwendung wegen des Risikos einer erhöhten Nierentoxizität vermieden werden.

Das Tierarzneimittel sollte nur unter strenger tiermedizinischer Überwachung angewendet werden, wenn ein erhöhtes Risiko zur Bildung von Magengeschwüren besteht oder wenn der Hund zuvor eine Unverträglichkeit gegenüber NSAIDs gezeigt hat.

Nicht bei Zuchthündinnen, trächtigen oder laktierenden Hündinnen anwenden. Auch wenn keine Untersuchungen bei Hunden vorliegen, wurden in Studien an Labortieren Effekte auf die Fertilität und fötale Entwicklung festgestellt.

Cimalgex sollte nicht zusammen mit Glukokortikoiden oder NSAIDs verabreicht werden. Eine Vorbehandlung mit anderen entzündungshemmenden Mitteln kann zusätzliche oder verstärkte Nebenwirkungen hervorrufen; daher sollte vor einer Weiterbehandlung mit Cimalgex eine behandlungsfreie Zeit mit diesen Mitteln eingehalten werden. Die behandlungsfreie Zeit sollte die pharmakokinetischen Eigenschaften des zuvor angewendeten Tierarzneimittels berücksichtigen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Cimicoxib kann eine Hautsensibilisierung verursachen. Nach der Anwendung Hände waschen.

Ziehen Sie bei versehentlicher Einnahme unverzüglich einen Arzt zu Rate und zeigen Sie ihm die Packungsbeilage oder das Etikett.

Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Cimicoxib sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Trächtigkeit und Laktation

Nicht bei Zuchttieren, trächtigen oder laktierenden Hündinnen anwenden.

Auch wenn keine Untersuchungen bei Hunden vorliegen, wurden in Studien an Labortieren Effekte auf die Fertilität und fötale Entwicklung festgestellt.

Cimalgex sollte nicht zusammen mit Glukokortikoiden oder NSAIDs verabreicht werden. Eine Vorbehandlung mit anderen entzündungshemmenden Mitteln kann zusätzliche oder verstärkte Nebenwirkungen hervorrufen; daher sollte vor einer Weiterbehandlung mit Cimalgex eine behandlungsfreie Zeit mit diesen Arzneimitteln eingehalten werden. Die behandlungsfreie Zeit sollte die pharmakokinetischen Eigenschaften des zuvor angewendeten Tierarzneimittels berücksichtigen.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Bei Hunden, denen das Dreifache der empfohlenen Dosis (5,8 – 11,8 mg/kg Körpergewicht) und das Fünffache der empfohlenen Dosis (9,7 – 19,5 mg/kg Körpergewicht) für den Zeitraum von 6 Monaten verabreicht wurde, konnte man eine dosisabhängige Zunahme von gastrointestinalen Nebenwirkungen feststellen, die in der Gruppe mit der höchsten

Dosierung alle Hunde betraf.

Ebenso wurden hämatologische Veränderungen, Veränderungen der Leukozytenzahl und eine Beeinträchtigung der Nierenfunktion in Abhängigkeit von der Dosis festgestellt.

Wie bei jedem NSAID kann eine Überdosierung bei empfindlichen oder geschwächten Hunden eine gastrointestinale Toxizität oder eine Nieren- oder Lebertoxizität verursachen.

Es gibt kein spezifisches Antidot. Eine symptomatische unterstützende Therapie mit der Gabe von gastrointestinal schützenden Substanzen und Infusion mit isotonischer Kochsalzlösung wird empfohlen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Arzneimittel sollten nicht über das Abwasser oder den Haushaltsabfall entsorgt werden.

Fragen Sie Ihren Tierarzt, wie nicht mehr benötigte Arzneimittel zu entsorgen sind. Diese Maßnahmen dienen dem Umweltschutz.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 01/2016

Detaillierte Angaben zu diesem Tierarzneimittel finden Sie auf der Website der Europäischen Arzneimittel-Agentur unter <http://www.emea.europa.eu/>.

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Vétroquinol SA, Magny Vernois, 70200 Lure, Frankreich

Weitere Angaben

Cimicoxib ist ein nicht narkotisches, nicht-steroidales anti-inflammatorisches Arzneimittel (NSAID). Es hemmt selektiv das Cyclooxygenase-2-Enzym, das für Schmerz, Entzündung oder Fieber verantwortlich ist. Das Cyclooxygenase-1-Enzym (COX-1), das schützende Funktionen besitzt (z.B. im Verdauungstrakt und in den Nieren), wird durch Cimicoxib nicht gehemmt.

Nach oraler Verabreichung bei Hunden in der empfohlenen Dosierung wird Cimicoxib schnell resorbiert. Der Metabolismus von Cimicoxib ist extensiv. Der Hauptmetabolit, demethyliertes Cimicoxib, wird hauptsächlich über die Galle mit den Fäzes und in geringerem Umfang mit dem Urin ausgeschieden. Ein weiterer Metabolit, ein glucuroniertes Konjugat des demethylierten Cimicoxibs, wird mit dem Urin ausgeschieden.

In einem akuten Entzündungsmodell bei Hunden wurde gezeigt, dass die Wirkdauer von Cimicoxib ungefähr 10-14 Stunden betrug.

Alle Tablettenstärken von Cimalgex werden in folgenden Packungsgrößen und -typen geliefert:

- Aluminiumblister (8 Tabletten pro Blister) in einer Faltschachtel. Packungsgrößen von 8, 32 oder 144 Tabletten.
- Plastikdose (HDPE) mit einem kindersicheren Plastikverschluss (PP) in einer Faltschachtel. Packungsgröße mit 45 Tabletten.

Es werden möglicherweise nicht alle Packungsgrößen in Verkehr gebracht.

Packungsgröße

Cimalgex® 8 mg 32 Tabletten

Cimalgex® 30 mg 45 Tabletten, 144 Tabletten

Cimalgex® 80 mg 45 Tabletten, 144 Tabletten

Milchaustauschfüttermittel für Katzen – Alleinfutter

Die Milch nach Katzenart mit Taurin und Biotin



Zusammensetzung

Öle und Fette (pflanzlich), Milch u. Molkeerzeugnisse, pflanzliche Eiweißextrakte, Eier und Eierzeugnisse, Mineralstoffe

Analytische Bestandteile

Rohprotein 29,0 %, Rohfett 22,0 %, Rohfaser 1,0 %, Rohasche 6,8 %

Zusatzstoffe je kg

Vitamine:

Vitamin A 40.000 I.E., Vitamin D als Vitramin D₃ 2.000 I.E., Vitamin E 50 mg, Vitamin B₁ 4 mg, Vitamin B₂ 7 mg, Vitamin B₆ 4 mg, Vitamin B₁₂ 30 mcg, Niacin 35 mg, Calcium-D-Pantothenat 8 mg, Folsäure 1 mg, Cholinchlorid 500 mg, Biotin 1.000 mcg, Taurin 500 mg, Vitamin C 100 mg,

Spurenelemente:

Mangan als Mangan-(II)-sulfat, Monohydrat 0,64 mg, Zink als Zinkoxid 1,2 mg

Aminosäuren:

L-Lysin-Monohydrochlorid, technisch rein 2.500 mg, L-Methionin 1.000 mg

Zubereitung der Tränke

CIMI®-LAC in heißes, aber nicht mehr kochendes Wasser einrühren. Kleinere Mengen in einem Fläschchen aufschütteln. Jeden Tag gesondert zubereiten. Nur körperwarm füttern!

	CIMI®-LAC	Wasser
Aufzucht bis 3. Lebenswoche	1 TL	3 TL
Aufzucht ab 4. Lebenswoche	2 EL	3 - 4 EL
Kraftnahrung für tragende, säugende Muttertiere	2 EL	4 EL
Stärkungsmittel für kranke und schwache Katzen	5 EL	3/4 Tasse

CIMI®-LAC mit leicht gehäuften Tee- oder Eßlöffel abmessen.

Fütterungsanweisung

Kätzchenaufzucht bis zur 3. Woche

Die körperwarme cimi®-Nähmilch wird nach folgenden Richtlinien gefüttert:

Lebensalter	cimi®-Nähmilch je Fütterung	Anzahl der Fütterungen bei mutterloser Aufzucht
1 - 3 Tage	1 TL	alle 2 Std., nachts 3 mal
4 - 7 Tage	1-2 TL	(10 - 12 mal)
8 - 9 Tage	2 TL	alle 2 Std.
10 Tage	2-3 TL	(10 mal)
11 - 14 Tage	4-5 TL	alle 2 - 3 Std.
15 - 21 Tage	5 TL	(8 mal)

Ganz junge Kätzchen werden zunächst mit einer Tropfpipette, größere mit einer Saugflasche gefüttert.

Für die Fütterung zusätzlich zur Muttermilch gelten die gleichen Angaben. Die Anzahl der Fütterungen ist von der jeweiligen Situation abhängig (Milchleistung des Muttertieres, Alter der Kätzchen).

Aufzucht ab der 4. Lebenswoche

Ausgehend von der Fütterungsempfehlung für die 3. Lebenswoche wird CIMI®-LAC – je nach Alter und Entwicklungsstand – in langsam steigenden Mengen neben der ersten festen Nahrung gefüttert. Die Tagesration sollte anfangs auf 6, später auf 4 Mahlzeiten verteilt werden.

Kraftnahrung für tragende oder säugende Muttertiere / Stärkungsmittel für kranke und schwache Katzen

Erwachsene Katzen erhalten – je nach Appetit – etwa 1/2 - 1 Kaffetasse CIMI®-LAC-Milch oder mehr. Anfangs sollten kleine Portionen angeboten werden (Gewöhnungsfütterung).

Hinweis

Diese Angaben stellen Erfahrungswerte dar, die den Gegebenheiten der Praxis anzugleichen sind.

Handelsform

Dose mit 250 g Pulver

CIMI®-LAC ist eine spezielle Nähmilch für Katzen und eignet sich durch seine artspezifische Zusammensetzung für

- die mutterlose Kätzchenaufzucht
- als Beifutter für Katzenwelpen
- als Kraftnahrung für tragende und säugende Muttertiere
- als Stärkungsmittel für kranke und schwache Katzen (FA.12)

Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen

Zur Unterstützung der physiologischen Verdauung



Zusammensetzung

Saccharose
Citronenöl

Analytische Bestandteile

Rohprotein	2,0 %
Rohfett	0,4 %
Rohfaser	0,0 %
Rohasche	1,5 %
Wasser	58,0 %

Zusatzstoffe je 1000 ml

Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe:

Betain 40.000 mg

Technologische Zusatzstoffe:

Sorbitol 100.000 mg

Trinatriumcitrat-Dihydrat 30.000 mg

Citronensäure 60.000 mg

Fütterungshinweis

Große Hunde: 2 mal täglich 1 Eßlöffel
Mittlere Hunde: 2 mal täglich 2 Teelöffel
Kleine Hunde und Katzen: 2 mal täglich 1 Teelöffel

Handelsform

Flasche mit 100 ml

CITRASEL ist ein Ergänzungsfuttermittel zur Unterstützung der physiologischen Verdauung bei Hund und Katze.

Es enthält u.a. Citronenöl, Citronensäure und Trinatriumcitrat sowie Betain und Sorbitol.

(FA.3)

CLAVUCILL® 40 mg/10 mg, 200 mg/50 mg und 400 mg/100 mg

Tabletten für Hunde und Katzen

Wirkstoffe: Amoxicillin (als Amoxicillin-Trihydrat) + Clavulansäure (als Kaliumclavulanat)



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Clavucill 40 mg/10 mg

Eine Tablette enthält:

Wirkstoffe:

Amoxicillin (als Amoxicillin-Trihydrat) 40 mg
Clavulansäure (als Kaliumclavulanat) 10 mg

Sonstige Bestandteile:

Erythrosin (E127) 0,05 mg

Blassrosa, runde, unbeschichtete Tablette mit einseitiger Bruchrille und einem Durchmesser von 8 mm

Die Tabletten sind in zwei gleiche Hälften teilbar.

Clavucill 200 mg/50 mg

Eine Tablette enthält:

Wirkstoffe:

Amoxicillin (als Amoxicillin-Trihydrat) 200 mg
Clavulansäure (als Kaliumclavulanat) 50 mg

Sonstige Bestandteile:

Erythrosin (E127) 0,25 mg

Blassrosa, runde, unbeschichtete Tablette mit einseitiger Bruchrille und einem Durchmesser von 14,5 mm

Die Tabletten sind in zwei gleiche Hälften teilbar.

Clavucill 400 mg/100 mg

Eine Tablette enthält:

Wirkstoffe:

Amoxicillin (als Amoxicillin-Trihydrat) 400 mg
Clavulansäure (als Kaliumclavulanat) 100 mg

Sonstige Bestandteile:

Erythrosin (E127) 0,50 mg

Blassrosa, runde, unbeschichtete Tablette mit einseitiger Bruchrille und einem Durchmesser von 18,3 mm

Die Tabletten sind in zwei gleiche Hälften teilbar.

Anwendungsgebiete

Hunde (Clavucill 40 mg/10 mg, 200 mg/50 mg, 400 mg/100 mg)

Katzen (Clavucill 40 mg/10 mg)

Zur Behandlung der folgenden Infektionen, die durch Amoxicillin/Clavulansäure-empfindliche Keime hervorgerufen sind:

- Dermatitis (oberflächliche und tiefe Pyodermien) verursacht durch *Staphylococcus (pseud) intermedius*
- Infektionen der Harnwege verursacht durch *E. coli*
- Infektionen der Atemwege verursacht durch *Streptococcus spp.*
- Enteritis verursacht durch *E. coli*.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Tieren mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Penicillin oder anderen Substanzen der Betalaktam-Gruppe oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nicht anwenden bei Tieren mit schweren Nierenfunktionsstörungen mit Anurie und Oligurie.

Nicht anwenden bei Kaninchen, Meerschweinchen, Hamstern, Chinchillas oder Gerbilten.

Nebenwirkungen

Gelegentlich können leichte Magen-Darmbeschwerden (Durchfall, Erbrechen) nach der Verabreichung des Tierarzneimittels auftreten. Im Falle des Auftretens von Nebenwirkungen sollte die Behandlung abhängig von der Schwere der Nebenwirkungen unterbrochen werden und eine Nutzen-Risiko-Analyse durch den Tierarzt erfolgen.

Dosisabhängig können sehr selten allergische Reaktionen wie z.B. Hautreaktionen oder Anaphylaxie auftreten. In diesen Fällen sollte die Behandlung sofort abgebrochen und eine symptomatische Therapie eingeleitet werden.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen während der Behandlung)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart

Hunde (Clavucill 40 mg/10 mg, 200 mg/50 mg, 400 mg/100 mg)

Katzen (Clavucill 40 mg/10 mg)

Dosierung, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben.

Clavucill 40 mg/10 mg

Die empfohlene Dosierung für Hunde und Katzen beträgt 10 mg Amoxicillin / 2,5 mg Clavulansäure pro kg Körpergewicht (entsprechend 12,5 mg der Wirkstoffkombination) zweimal täglich zum Eingeben, entsprechend 1 Tablette pro 4 kg Körpergewicht alle 12 Stunden.

Körpergewicht (kg)	Anzahl Tabletten (zweimal täglich)
(1,0 – 2,0)	½
(2,1 – 4,0)	1
(4,1 – 6,0)	1 ½
(6,1 – 8,0)	2
> 8	200 mg/50 mg oder 400 mg/100 mg Tabletten verwenden

Clavucill 200 mg/50 mg

Die empfohlene Dosierung für Hunde beträgt 10 mg Amoxicillin / 2,5 mg Clavulansäure pro kg Körpergewicht (entsprechend 12,5 mg der Wirkstoffkombination) zweimal täglich zum Eingeben, entsprechend 1 Tablette pro 20 kg Körpergewicht alle 12 Stunden.

Körpergewicht (kg)	Anzahl Tabletten (zweimal täglich)
< 8	40 mg/10 mg Tabletten verwenden
(8,1 – 10,0)	½
(10,1 – 20,0)	1
(20,1 – 30,0)	1 ½
(30,1 – 40,0)	2
> 40	400 mg/100 mg Tabletten verwenden

CLAVUCILL 40 mg/10 mg, 200 mg/50 mg und 400 mg/100 mg (Fortsetzung)

Clavucill 400 mg/100 mg

Die empfohlene Dosierung für Hunde beträgt 10 mg Amoxicillin / 2,5 mg Clavulansäure pro kg Körpergewicht (entsprechend 12,5 mg der Wirkstoffkombination) zweimal täglich zum Eingeben, entsprechend 1 Tablette pro 40 kg Körpergewicht alle 12 Stunden.

Körpergewicht (kg)	Anzahl Tabletten (zweimal täglich)
< 30	40 mg/10 mg oder 200 mg/50 mg Tabletten verwenden
(30,1 – 40,0)	1
(40,1 – 60,0)	1 ½
(60,1 – 80,0)	2

Bei schweren Infektionen, insbesondere Atemwegsinfektionen, kann mit einer doppelten Dosis von bis zu 25 mg der Wirkstoffkombination pro kg Körpergewicht und zweimal pro Tag eine höhere Heilungsrate erzielt werden.

Behandlungsdauer:

In der Mehrzahl der Fälle ist eine Behandlungsdauer von 5 bis 7 Tagen ausreichend.

Bei chronischen und hartnäckigen Infektionen kann eine längere antibakterielle Behandlungsdauer erforderlich sein. In diesen Fällen entscheidet der behandelnde Tierarzt über die Dauer der Behandlung. Der Zeitraum sollte ausreichend lang sein, um eine vollständige Erregere- limination zu gewährleisten.

Um eine korrekte Dosierung zu gewährleisten und eine Unterdosierung zu vermeiden sollte das Körpergewicht so genau wie möglich bestimmt werden.

Hinweise für die richtige Anwendung

Nicht anwenden bei bekannter Resistenz gegenüber der Wirkstoffkombination.

Bei der Anwendung des Arzneimittels sind die offiziellen und örtlichen Richtlinien zum Einsatz von Antibiotika zu beachten.

Nicht anwenden bei Vorliegen von Bakterien, die gegenüber Penicillinen mit einem engen Wirkungsspektrum oder gegenüber Amoxicillin als Einzelsubstanz empfindlich sind.

Die Anwendung des Tierarzneimittels sollte nach Möglichkeit nur auf der Grundlage einer Empfindlichkeitsprüfung erfolgen.

Eine von den Vorgaben in der Gebrauchsinformation abweichende Anwendung kann die Prävalenz Amoxicillin/Clavulansäure-resistenter Bakterien erhöhen und die Wirksamkeit einer Behandlung mit anderen β -Lactam-Antibiotika verringern, da Kreuzresistenzen auftreten können. Bei Tieren mit einer Leber- und Nierenschädigung sollte das Dosierungsschema sorgfältig geprüft werden.

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht über 25°C lagern.

Tablettenhälften sollten in der Blisterpackung aufbewahrt werden. Die nicht innerhalb 24 Stunden aufgebrauchten Tablettenhälften sind zu entsorgen.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf dem Blister und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anwenden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Penicilline und Cephalosporine können Überempfindlichkeitsreaktionen (Allergien) nach Injektion, Inhalation, Einnahme oder nach Hautkontakt verursachen.

Eine Überempfindlichkeit gegenüber Penicillinen kann Kreuzreaktionen gegenüber Cephalosporinen und umgekehrt verursachen.

Allergische Reaktionen gegenüber diesen Substanzen können gelegentlich schwerwiegend sein.

- Personen mit bekannter Hypersensibilität gegenüber Penicillinen sollten den Kontakt mit derartigen Tierarzneimitteln vermeiden. Dieses Tierarzneimittel ist mit großer Vorsicht zu handhaben und zur Vermeidung einer Exposition sind alle empfohlenen Vorsichtsmaßnahmen zu berücksichtigen.

- Im Falle des Auftretens von Symptomen wie z.B. Hautausschlag ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und diese Gebrauchsinformation oder das Etikett vorzulegen. Schwellungen im Gesichtsbereich,

der Lippen oder der Augenlider oder Atembeschwerden sind schwerwiegendere Symptome, die einer sofortigen ärztlichen Versorgung bedürfen.

- Nach der Anwendung Hände waschen.

Anwendung während Trächtigkeit oder Laktation

Laboruntersuchungen an Ratten und Mäusen ergaben keine Hinweise auf teratogene oder fetotoxische Wirkungen. Es wurden keine Studien an trächtigen oder laktierenden Hunden und Katzen durchgeführt.

Das Tierarzneimittel sollte nur nach einer Nutzen-Risiko-Abwägung durch den behandelnden Tierarzt angewendet werden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Chloramphenicol, Makrolide, Sulfonamide und Tetracycline können die antibakterielle Wirkung der Penicilline hemmen.

Eine mögliche allergische Kreuzreaktion mit anderen Penicillinen sollte in Betracht gezogen werden.

Penicilline können die Wirksamkeit von Aminoglykosiden verstärken.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel)

Im Falle einer Überdosierung des Tierarzneimittels können leichte Magen-Darmbeschwerden (Durchfall, Erbrechen) auftreten.

Inkompatibilitäten

Nicht zutreffend.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 10/2021

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: V.M.D. n.v./s.a., Hoge Mauw 900, 2370 Arendonk, BELGIEN

Weitere Angaben

Packungsgrößen

100 Tabletten.

Verschreibungspflichtig.

CONTINENCIA

50 mg/ml, Sirup für Hunde

Phenylpropanolaminhydrochlorid



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Jeder ml Sirup enthält:

Wirkstoff(e):

Phenylpropanolaminhydrochlorid 50 mg

Klare, farblose bis hellgelbe Lösung zum Eingeben.

Anwendungsgebiet(e)

Zur Behandlung von Harninkontinenz infolge einer Schließmuskelschwäche der Harnröhre bei der Hündin. Die Wirksamkeit ist nur bei ovariohysterektomierten Hündinnen geprüft worden.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Hündinnen, die mit nicht-selektiven Monoaminoxidase-Hemmstoffen behandelt werden.

Nicht bei Tieren mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile anwenden.

Nicht anwenden bei Tieren mit bestehender Hypertonie oder Tieren, bei denen nach Behandlungsbeginn eine Hypertonie auftritt.

Siehe auch unter Trächtigkeit und Laktation im Abschnitt 12. Warnhinweise

Nebenwirkungen

Sympathomimetika können vielfältige Wirkungen hervorrufen, die in der Regel auf einer übermäßigen Stimulation des sympathischen Nervensystems beruhen (z.B. Hypertonie).

Sehr häufig wurde über Erbrechen/Emesis und Anorexie berichtet und häufig auch über Diarrhoe, Lethargie, Übererregbarkeit und Hecheln. In sehr seltenen Fällen kann eine Überempfindlichkeit vorkommen.

Bei Auftreten von Nebenwirkungen sollte die Behandlung je nach Schwere der beobachteten Symptome abgebrochen und der Rat eines Tierarztes eingeholt werden.

Bei manchen Hunden wurde nach der Behandlung Aggressivität und Ruhelosigkeit beobachtet.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en) Hund

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben.

1 mg Phenylpropanolaminhydrochlorid pro kg Körpergewicht 3-mal täglich mit dem Futter verabreichen.

Dies entspricht 0,1 ml Continencia pro 5 kg Körpergewicht 3-mal täglich.

Bei einer Verabreichung an nüchterne Hunde wird die Resorptionsrate erhöht.

Hinweise für die richtige Anwendung Keine.

Wartezeit(en) Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Für dieses Tierarzneimittel sind keine besonderen Lagerungshinweise zu beachten.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Karton und dem Behältnis angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden. Haltbarkeit nach dem ersten Öffnen/Anbruch des Behältnisses: 3 Monate.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart:

Continencia 50 mg/ml ist für die Behandlung von unerwünschtem Harnabsatz aufgrund von Verhaltensstörungen ungeeignet.

Bei Hündinnen unter einem Jahr sollte vor der Behandlung die Möglichkeit von anatomischen Missbildungen als Ursache für die Harninkontinenz in Betracht gezogen werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren:

Phenylpropanolamin, ein Sympathomimetikum, kann das Herz-Kreislauf-System, insbesondere die Herzfrequenz und den Blutdruck, beeinflussen und sollte daher bei Tieren mit Herz-Kreislauf-Erkrankungen mit Vorsicht angewendet werden.

Phenylpropanolamin bewirkt nachweislich einen Anstieg des mittleren arteriellen Blutdrucks, der mit der Zeit zu Hypertonie führen kann. Hunde, die mit diesem Tierarzneimittel behandelt werden, müssen deshalb auf Anzeichen für Hypertonie überwacht werden, insbesondere bei einer lang andauernden Anwendung des Tierarzneimittels.

Vorsicht ist auch bei der Behandlung von Tieren mit schwerer Nieren- oder Leberinsuffizienz, Diabetes mellitus, Hyperadrenokortizismus, Glaukom, Hyperthyreose geboten oder bei anderen Stoffwechselfstörungen, die mit Hypertonie einhergehen können.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender:

Phenylpropanolaminhydrochlorid ist bei Einnahme einer Überdosis toxisch. Nebenwirkungen können Benommenheit, Kopfschmerzen, Übelkeit, Schlaflosigkeit oder Ruhelosigkeit und erhöhter Blutdruck sein. Eine hohe Überdosis kann tödlich sein, besonders für Kinder.

Zur Vermeidung einer versehentlichen Einnahme muss das Tierarzneimittel außerhalb der Reichweite von Kindern angewendet und aufbewahrt werden. Nach Gebrauch stets die kindersichere Verschlusskappe wieder fest verschließen. Bei versehentlicher Einnahme ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett dem Arzt vorzuzeigen.

Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Phenylpropanolamin oder einem der sonstigen Bestandteile sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Dieses Tierarzneimittel kann Hautreizungen hervorrufen.

Im Falle von versehentlichem Hautkontakt ist die betroffene Stelle mit Seife und Wasser abzuwaschen. Nach der Anwendung des Tierarzneimittels Hände waschen.

Dieses Tierarzneimittel kann Augenreizungen hervorrufen.

Im Falle von versehentlichem Augenkontakt sind die Augen mit klarem Wasser für etwa 15 Minuten auszuspülen und es ist ein Arzt aufzusuchen.

Trächtigkeit und Laktation:

Nicht bei Hündinnen während der Trächtigkeit oder Laktation anwenden.

Über systemische Wirkungen von Phenylpropanolamin auf die Fortpflanzung und Fertilität liegen keine Berichte vor.

CONTINENCIA (Fortsetzung)

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen:

Vorsicht ist bei gleichzeitiger Behandlung mit anderen sympathomimetischen Mitteln, anticholinergen Mitteln, trizyklischen Antidepressiva oder selektiven Monoaminoxidase-Hemmern vom Typ B geboten.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel:

Bis zum Fünffachen der empfohlenen Dosis wurden bei gesunden Hunden keine Unverträglichkeitsreaktionen beobachtet. Eine Überdosis an Phenylpropanolamin kann jedoch Symptome einer übermäßigen Stimulation des sympathischen Nervensystems hervorrufen. Die Behandlung sollte symptomatisch erfolgen. Alpha-Adrenozeptoren-Blocker können im Falle einer schwerwiegenden Überdosierung geeignet sein. Allerdings kann keine spezifische Empfehlung für Tierarzneimittel oder Dosierungen gegeben werden.

Siehe auch unter Abschnitt 6. Nebenwirkungen.

Inkompatibilitäten:

Da keine Kompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendeten Arzneimitteln oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 14.07.2021

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling - Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: FATRO S.p.A., Via Emilia 285, 40064 OZZANO EMILIA (BOLOGNA), Italien

Weitere Angaben

Packungsgrößen:

Packung mit 1 x 100 ml Sirup

(FA.2)

Ergänzungsfuttermittel für Kälber und Ferkel mit Kaolinit (Aluminiumsilikat) und Magnesiumoxid
Zur Unterstützung der physiologischen Verdauung



Zusammensetzung

Sorbit	10,0 %
Magnesiumoxid	0,1 %
Kümmelöl	0,06 %

Analytische Bestandteile

Rohprotein	0,8 %
Rohfett	0,1 %
Rohfaser	0,0 %
Rohasche	1,5 %
Natrium	0,0 %
Wasser	85 %

Zusatzstoffe je Liter

Vitamine:

Niacinamid 10.000 mg

Technologische Zusatzstoffe:

Kaolinit-Tone 10.000 mg
(E559 Aluminiumsilikat)

Fütterungshinweis

Kälber: 3 - 4 Esslöffel

Ferkel: 1 - 2 Esslöffel

Diese Dosierungen können je nach Bedarf erhöht werden.

CORYSEL unverdünnt nach jeder Mahlzeit eingeben.

Vor Gebrauch schütteln.

Handelsformen

Flasche mit 250 ml bzw. 1000 ml

CORYSEL ist ein Ergänzungsfuttermittel mit Kaolinit (Aluminiumsilikat) und Magnesiumoxid. Die Inhaltsstoffe eignen sich zur Unterstützung der physiologischen Verdauung.

Magnesiumoxid weist einen säureregulierenden Effekt auf.

Kaolinit (Aluminiumsilikat) gilt u.a. als adsorbierend.

Darüber hinaus ist **Kümmelöl**, ein ätherisches Öl, enthalten, welches für seinen carminativen Effekt bekannt ist.

CORYSEL sollte jeweils nach der Mahlzeit gegeben werden. (FA.3)

CRITICAL CARE HERBIVORE

Alleinfuttermittel für pflanzenfressende Heimtiere (u. a. für Kaninchen, Meerschweinchen, Chinchillas, Schildkröten, Iguanas)
Zur Förderung der physiologischen Verdauung



Handelsformen

Beutel mit 141 g
Beutel mit 454 g
Packung mit 14 Beuteln à 36 g

Für pflanzenfressende Tierarten in einem schlechten Ernährungszustand. Diese Spezialformel enthält alle wesentlichen Nährstoffe eines Alleinfutters mit einem hohen Rohfaseranteil, um normale Darmphysiologie und Verdauung zu unterstützen.

Zusammensetzung

Lieschgrasmehl, Sojabohnenhülsen, Sojaschrot, Weizenkeimschrot, Kaliumchlorid, Natriumchlorid, Sojaöl, Leinsamen, Magnesiumsulfat, Kalziumchlorid, Papaya, Ananas, Anisöl, Zuckerrohrmelasse, Grobgries vom Hafer, Weizennachmehl, Hefe, Meeresalgen, Inulin

Zusatzstoffe per kg

Nahrungszusatzstoffe:

Vitamin A (3a672a)	10.000 IU
Vitamin D3 (3a671)	900 IU
Vitamin E (3a700)	190 IU
Vitamin C (3a312)	2.000 mg

Spurenelemente:

Jod (3b202)	0,53 mg
Kobalt (3b302)	0,80 mg
Kupfer (3b405)	11,6 mg
Kupfer (3b406)	1,1 mg
Mangan (3b502)	8,0 mg
Mangan (3b504)	0,93 mg
Zink (3b605)	100 mg
Zink (3b606)	16,5 mg
Selen (3b801)	0,30 mg

Technologischer Zusatz:

Bentonit (1m558i)	2.500 mg
Antioxidans	

Analytische Bestandteile

Protein	17,00 %
Fettgehalt	5,00 %
Rohfasern	23,50 %
anorganische Stoffe	10,00 %
Kalzium	0,60 %
Phosphor	0,40 %

Gebrauchsanleitung

Nur als Richtlinie gedacht. Unter Anleitung Ihres Tierarztes verwenden.

Pflanzenfressende Säugetiere:

Täglich 3 Esslöffel* Trockenprodukt je 1 kg Körpergewicht.

Pflanzenfressende Reptilien:

Täglich 1 Esslöffel* Trockenprodukt je 1 kg Körpergewicht.

Auf 4 bis 6 Fütterungen aufteilen. 1 Teil Produkt mit 2 Teilen warmem Wasser mischen. Die Wassermenge kann dem Zustand des Patienten angepasst werden, um eine optimale Fütterungskonsistenz zu erzielen.

*1 Esslöffel entspricht ca. 9 g.

Lagerung

An einem kühlen, trockenen Ort lagern. Nach jedem Gebrauch fest verschließen. Angemischtes Futter nach 24 Stunden entsorgen. Geöffnetes Paket innerhalb von 30 Tagen verbrauchen.

CRITICAL CARE HERBIVORE FINE GRIND

Alleinfuttermittel für pflanzenfressende Heimtiere (u. a. für Kaninchen, Meerschweinchen, Chinchillas, Schildkröten, Iguanas)
Zur Sicherstellung einer physiologischen Verdauung



Handelsformen

Beutel mit 141 g
Beutel mit 454 g
Packung mit 14 Beuteln à 36 g

Für pflanzenfressende Tierarten in einem schlechten Ernährungszustand. Diese Spezialformel enthält alle wesentlichen Nährstoffe eines Alleinfutters mit einem hohen Rohfaseranteil, um normale Darmphysiologie und Verdauung zu unterstützen. Zusätzlich zu herkömmlichen Methoden kann es durch Futtersäulen verfüttert werden.

Zusammensetzung

Lieschgrasmehl, Sojabohnenhülsen, Sojaschrot, Weizenkeimschrot, Kaliumchlorid, Natriumchlorid, Sojaöl, Leinsamen, Magnesiumsulfat, Kalziumchlorid, Papaya, Ananas, Zuckerrohrmelasse, Grobgries vom Hafer, Weizennachmehl, Hefe, Meeresalgen, Inulin

Zusatzstoffe per kg

Nahrungszusatzstoffe:

Vitamin A (3a672a)	10.000 IU
Vitamin D3 (3a671)	900 IU
Vitamin E (3a700)	190 IU
Vitamin C (3a312)	2.000 mg

Spurenelemente:

Jod (3b202)	0,53 mg
Kobalt (3b302)	0,80 mg
Kupfer (3b405)	11,6 mg
Kupfer (3b406)	1,1 mg
Mangan (3b502)	8,0 mg
Mangan (3b504)	0,93 mg
Zink (3b605)	100 mg
Zink (3b606)	16,5 mg
Selen (3b801)	0,30 mg

Technologischer Zusatz:

Bentonit (1m558i)	2.500 mg
Antioxidans	

Analytische Bestandteile

Protein	17,00 %
Fettgehalt	5,00 %
Rohfasern	23,50 %
anorganische Stoffe	10,00 %
Kalzium	0,60 %
Phosphor	0,40 %

Gebrauchsanleitung

Nur als Richtlinie gedacht. Unter Anleitung Ihres Tierarztes verwenden.

Pflanzenfressende Säugetiere:

Täglich 3 Esslöffel* Trockenprodukt je 1 kg Körpergewicht.

Pflanzenfressende Reptilien:

Täglich 1 Esslöffel* Trockenprodukt je 1 kg Körpergewicht.

Auf 4 bis 6 Fütterungen aufteilen. 1 Teil Produkt mit 3 Teilen warmem Wasser mischen. Die Wassermenge kann dem Zustand des Patienten angepasst werden, um eine optimale Fütterungskonsistenz zu erzielen.

*1 Esslöffel entspricht ca. 9 g.

Lagerung

An einem kühlen, trockenen Ort lagern. Nach jedem Gebrauch fest verschließen. Angemischtes Futter nach 24 Stunden entsorgen. Geöffnetes Paket innerhalb von 30 Tagen verbrauchen.



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 ml Injektionslösung enthält:

Wirkstoff:

Lecirelin (als Lecirelinacetat) 25 µg

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

Benzylalkohol (E 1519) 20 mg

Klare, farblose Lösung.

Anwendungsgebiete

Rind

Behandlung von ovariellen Follikelzysten.

Frühe Zyklusinduktion ab Tag 14 nach Kalbung.

Ovulationsinduktion zum Zeitpunkt der Besamung in Fällen von kurzer, stiller oder verlängerter Brunst.

Ovulationsinduktion in Verbindung mit künstlicher Besamung bei zyklischen Kühen, zur Optimierung des Ovulationszeitpunktes.

Induktion und Synchronisation von Östrus und Ovulation in Kombination mit Prostaglandin F_{2α} (PGF_{2α}) oder einem PGF_{2α}-Analogon, mit oder ohne Progesteron, im Rahmen eines terminorientierten künstlichen Besamungsprotokolls (FTAI: fixed time artificial insemination).

Kaninchen

Ovulationsinduktion. Verbesserung der Konzeptionsrate.

Gegenanzeigen Keine.

Nebenwirkungen

Keine beobachtet. Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten Rind (Kuh), Kaninchen

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur intramuskulären Anwendung.

Der Stopfen sollte nicht öfter als 25 Mal durchstochen werden.

Die Dosierungsanleitung ist vom Anwendungsgebiet und der Tierart abhängig:

Rind

- **Behandlung von ovariellen Follikelzysten:**
4 ml des Tierarzneimittels (100 µg Lecirelin).
- **Frühe Zyklusinduktion ab Tag 14 nach Kalbung:**
2 ml des Tierarzneimittels (50 µg Lecirelin).
- **Ovulationsinduktion zum Zeitpunkt der Besamung in Fällen von kurzer, stiller oder verlängerter Brunst:**
2 ml des Tierarzneimittels (50 µg Lecirelin).
- **Ovulationsinduktion in Verbindung mit künstlicher Besamung bei zyklischen Kühen, um den Zeitpunkt der Ovulation zu optimieren:**
2 ml des Tierarzneimittels (50 µg Lecirelin). Nach der Feststellung des Östrus sollte das Tierarzneimittel zum Zeitpunkt der künstlichen

Besamung (KB) oder bis zu 8 Stunden davor verabreicht werden. Zwischen Feststellung des Östrus und künstlicher Besamung sollten nicht mehr als 20 Stunden vergehen.

- **Induktion und Synchronisation von Östrus und Ovulation in Kombination mit Prostaglandin F_{2α} (PGF_{2α}) oder einem PGF_{2α}-Analogon, mit oder ohne Progesteron, im Rahmen eines terminorientierten künstlichen Besamungsprotokolls (FTAI):**
2 ml des Tierarzneimittels (50 µg Lecirelin).

Auf der Basis von Ergebnissen aus klinischen Studien und wissenschaftlicher Literatur kann Lecirelin in Kombination mit Prostaglandin F_{2α} (PGF_{2α})/PGF_{2α}-Analogon, mit oder ohne Progesteron, in Programmen zur Ovulationsinduktion und -synchronisation (z. B. OvSynch) zur terminorientierten künstlichen Besamung (FTAI) beim Rind eingesetzt werden.

Das OvSynch-Programm (d.h. GnRH/Prostaglandin/GnRH) zur Ermöglichung einer terminorientierten Besamung von Milchkühen ohne vorherige Brunstbeobachtung ist nachfolgend zusammengefasst:

- Tag 0: 2 ml des Tierarzneimittels (50 µg Lecirelin)
- Tag 7: PGF_{2α}/PGF_{2α}-Analogon in luteolytischer Dosis
- Tag 9: 2 ml des Tierarzneimittels (50 µg Lecirelin)
- KB: Die Besamung sollte 16 – 20 Stunden nach der zweiten Lecirelin-Injektion erfolgen, oder bei Beobachtung von Brunstsymptomen früher.

Das OvSynch-Programm in Kombination mit einer Progesteron-Anwendung zur Ermöglichung einer terminorientierten Besamung von Milchkühen ohne vorherige Brunstbeobachtung ist nachfolgend zusammengefasst:

- Tag 0: Einsetzen eines vaginalen Progesteron-Freisetzungssystems. Gabe von 2 ml des Tierarzneimittels (50 µg Lecirelin)
- Tag 7: Entfernen des vaginalen Progesteron-Freisetzungssystems. Gabe von PGF_{2α}/PGF_{2α}-Analogon in luteolytischer Dosis
- Tag 9: Gabe von 2 ml des Tierarzneimittels (50 µg Lecirelin)
- KB: Die Besamung sollte 16 – 20 Stunden nach der zweiten Lecirelin-Injektion erfolgen, oder bei Beobachtung von Brunstsymptomen früher.

Andere Programme können bei entsprechender Herde ebenfalls relevant sein. Die Auswahl des Programms sollte durch den behandelnden Tierarzt erfolgen, abhängig von den Gegebenheiten der jeweiligen Herde.

Kaninchen

Ovulationsinduktion: 0,2 ml

Verbesserung der Konzeptionsrate: 0,3 ml

Die Behandlung kann 24 h nach Geburt erfolgen.

Der Deckakt oder die Besamung müssen unmittelbar nach der Applikation erfolgen.

Hinweise für die richtige Anwendung Keine.

Wartezeit

Rind: Essbare Gewebe: 0 Tage Milch: 0 Stunden
Kaninchen: Essbare Gewebe: 0 Tage

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel für Kinder unzugänglich aufbewahren. Nicht über 25 °C lagern.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Behältnis angegebenen Verfalldatum nach "verw. bis" nicht mehr anwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats. Haltbarkeit nach dem ersten Öffnen/Anbruch des Behältnisses: 28 Tage.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Das Tierarzneimittel sollte bei Kühen mit physiologischen Ovarien

frühestens 14 Tage nach dem Abkalben angewendet werden, infolge fehlender Ansprechbarkeit der Hypophyse vor dieser Zeit.
Zur Ovulationsinduktion im Rahmen einer künstlichen Besamung (mit oder ohne FTAI Protokoll) sollte das Tierarzneimittel frühestens 35 Tage nach Abkalbung angewendet werden.
Das OvSynch Protokoll ist bei Färsen eventuell weniger effektiv als bei Rindern.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Tiere mit schlechtem Allgemeinbefinden, ob durch Krankheit, Mangelernährung oder andere Faktoren, sprechen eventuell vermindert auf die Behandlung an.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Frauen im gebärfähigen Alter sollten das Tierarzneimittel mit Vorsicht anwenden, da sich Lecirelin bei Ratten als fetotoxisch erwiesen hat. Bei versehentlicher Selbstinjektion ist ärztlicher Rat einzuholen. GnRH-Analoga können durch die intakte Haut resorbiert werden. Bei Hautkontakt ist die betroffene Stelle sofort mit Wasser und Seife abzuwaschen.

Trächtigkeit und Laktation

Die Anwendung von DALMARELIN während der Trächtigkeit wird nicht empfohlen. DALMARELIN kann während der Laktation angewendet werden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Keine bekannt.

Inkompatibilitäten

Aufgrund fehlender Kompatibilitätsuntersuchungen darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Bei Rindern wurden nach bis zu 3-facher und beim Kaninchen nach bis zu 2-facher Überdosierung keine Nebenwirkungen beobachtet.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage Februar 2018

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: FATRO S.p.A., Via Emilia 285, I-40064 Ozzano Emilia (Bologna) - Mitvertrieb: SELECTAVET Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, D-83629 Weyarn/Holzolling

Packungsgrößen

Einheit mit 5 x 10 ml Injektionslösung

Einheit mit 5 x 20 ml Injektionslösung

Weitere Angaben

Lecirelin ist ein synthetisches Analogon des Gonadotropin-Releasinghormons (GnRH). Es unterscheidet sich durch die Substitution von Glycin in der Position 6 durch D-tert.-Leucin und durch den Ersatz von Glycin durch eine Ethylamid-Gruppe in Position 10. Demzufolge ist Lecirelin ein Nonapeptid.

Aufgrund der Strukturunterschiede zwischen Lecirelin und dem natürlichen GnRH weist Lecirelin eine längere Bindungsdauer an den spezifischen Rezeptoren der Hypophyse auf.

Die physiologische Wirkung der Gonadotropine resultiert aus der Stimulation der Follikelreifung, der Ovulationsinduktion und der Bildung von Gelbkörpern im Ovar. Lecirelin wird nach intramuskulärer Applikation rasch resorbiert. Die Elimination aus der Blutbahn findet schnell statt, während die hormonelle Wirkung aufgrund der längeren Bindungsdauer an den Rezeptoren für mehrere Stunden anhält. Allerdings ist die Pharmakokinetik Tierart- und Dosis-abhängig. GnRH-Analoga reichern sich vornehmlich in der Leber, der Niere und in der Hypophyse an. Dort werden sie enzymatisch in pharmakologisch inaktive Metaboliten abgebaut, die dann auf renalem Wege ausgeschieden werden.



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Jeder ml enthält:

Wirkstoff:

(+)-Cloprostenol 0,075 mg
(entsprechend (+)-Cloprostenol-Natrium 0,079 mg)

Sonstige Bestandteile:

Chlorocresol 1 mg

Klare, farblose Lösung ohne sichtbare Partikel.

Anwendungsgebiete

Zur Anwendung bei:

Kühen:

- Brunstsynchronisation oder Brunstinduktion;
- Geburtseinleitung nach dem 270. Trächtigkeitstag;
- Behandlung von Funktionsstörungen der Eierstöcke (persistierender Gelbkörper, Luteinzysten);
- Behandlung der klinischen Endometritis mit funktionellem Gelbkörper und Pyometra;
- Behandlung der verzögerten Uterusinvolution;
- Abortauslösung bis zum 150. Tag der Trächtigkeit;
- Austreibung mumifizierter Foeten.

Sauen:

- Geburtseinleitung nach dem 114. Tag der Trächtigkeit.

Stuten:

- Auslösung der Luteolyse bei einem funktionellen Gelbkörper.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei trächtigen Tieren, soweit keine Geburtseinleitung oder Abortauslösung erwünscht ist. Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile. Nicht anwenden bei Tieren mit Herz-Kreislauf- oder Atemwegserkrankungen sowie bei Tieren mit gastrointestinalen Erkrankungen. Nicht zur Geburtseinleitung bei Sauen und Kühen anwenden, bei denen eine Dystokie durch mechanische Obstruktion vermutet wird oder bei denen Probleme aufgrund einer unphysiologischen Lage des Fötus zu erwarten sind.

Nebenwirkungen

Das Auftreten von Infektionen mit Anaerobiern ist wahrscheinlich, wenn anaerobe Bakterien in das Gewebe der Injektionsstelle gelangen. Dies gilt insbesondere für die intramuskuläre Injektion und speziell für Rinder. Typische lokale Symptom einer Anaerobier-Infektion sind Schwellung und Krepitation an der Injektionsstelle. Bei Anwendung zur Geburtseinleitung beim Rind ist in Abhängigkeit vom Zeitpunkt der Behandlung in Bezug auf den Abstand zur Konzeption mit dem vermehrten Auftreten von Nachgeburtsverhaltensungen zu rechnen.

Die bei Anwendung zur Geburtseinleitung beim Schwein zu beobachtenden Verhaltensänderungen gleichen denen bei Sauen vor einer normalen Geburt und verschwinden normalerweise wieder innerhalb einer Stunde.

Nebenwirkungen beim Pferd, wie Schwitzen (innerhalb von 20 Minuten nach der Anwendung), erhöhte Atem- und Herzfrequenz, Anzeichen für abdominale Beschwerden, wässriger Durchfall und Abgeschlagenheit können bei besonders hohen Dosierungen auftreten. Jedoch sind Nebenwirkungen gewöhnlich mild und vorübergehend.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten

Rind (Kuh), Schwein (Sau) und Pferd (Stute).

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur intramuskulären Anwendung.

Kühe:

Eine Dosis (2 ml) des Tierarzneimittels/ Tier entspricht 150 µg (+)-Cloprostenol/ Tier.

- **Brunstinduktion** (auch bei Kühen mit schwacher oder stiller Brunst): Verabreichung einer Dosis des Tierarzneimittels, nachdem das Vorhandensein eines Gelbkörpers festgestellt wurde (6.-18. Tag des Zyklus). Die Brunst setzt in der Regel nach 48-60 Stunden ein. Die Besamung sollte 72-96 Stunden nach der Injektion stattfinden. Ist keine Brunst feststellbar, muss die Anwendung 11 Tage nach der ersten Injektion wiederholt werden.

- **Brunstsynchronisation:** 2-malige Verabreichung einer Dosis des Tierarzneimittels (im Abstand von 11 Tagen zwischen jeder Dosis). Zwei künstliche Besamungen sind 72 bzw. 96 Stunden nach der zweiten Injektion durchzuführen. (+)-Cloprostenol kann in Kombination mit GnRH, mit oder ohne Progesteron, in Programmen zur Ovulations-synchronisation (OvSynch Protokolle) angewendet werden. Die Auswahl des Programms sollte durch den behandelnden Tierarzt erfolgen, abhängig vom Ziel der Behandlung und von den Gegebenheiten der jeweiligen Herde und Tiere. Die folgenden Protokolle wurden untersucht und können eingesetzt werden:

Zyklische Kühe:

- Tag 0: Injektion von GnRH (oder GnRH-Analogon)
 - Tag 7: Injektion von (+)-Cloprostenol (eine Dosis des Tierarzneimittels)
 - Tag 9: Injektion von GnRH (oder GnRH-Analogon)
 - 16-24 Stunden danach künstliche Besamung
- Alternativ bei zyklischen oder nicht-zyklischen Kühen sowie Färsen:
- Tag 0: Einsetzen eines vaginalen Progesteron-Freisetzungssystems und Injektion von GnRH (oder GnRH-Analogon)
 - Tag 7: Entfernen des vaginalen Progesteron-Freisetzungssystems und Injektion von (+)-Cloprostenol (eine Dosis des Tierarzneimittels)
 - Tag 9: Injektion von GnRH (oder GnRH-Analogon)
 - 16-24 Stunden danach künstliche Besamung

- **Geburtseinleitung:** Verabreichung einer Dosis des Tierarzneimittels. Die Geburt findet in der Regel 30 bis 60 Stunden nach der Behandlung statt.

- **Funktionsstörung der Eierstöcke (persistierender Gelbkörper, Luteinzysten):** Nach dem Feststellen eines Gelbkörpers eine Dosis des Tierarzneimittels verabreichen und anschließend während der ersten Brunst nach der Behandlung besamen. Ist keine Brunst feststellbar, sollte eine erneute gynäkologische Untersuchung durchgeführt und die Injektion 11 Tage nach der ersten Verabreichung wiederholt werden. Die Besamung muss 72 - 96 Stunden nach der Injektion durch-

geführt werden.

- **Klinische Endometritis mit funktionellem Gelbkörper, Pyometra:** Verabreichung einer Dosis des Tierarzneimittels. Wenn nötig, die Behandlung nach 10 Tagen wiederholen.
- **Verzögerte Uterusinvolution:** Verabreichung einer Dosis des Tierarzneimittels; wenn nötig, in Abständen von jeweils 24 Stunden eine oder zwei weitere Behandlungen durchführen.
- **Abortauslösung:** Verabreichung einer Dosis des Tierarzneimittels in der ersten Trächtigkeitshälfte.
- **Mumifizierter Foetus:** Die Austreibung des Fötus erfolgt innerhalb von 3 bis 4 Tagen nach Verabreichung von einer Dosis des Tierarzneimittels.

Stuten:

Zur Auslösung der Luteolyse bei Stuten mit einem funktionellen Gelbkörper: Einmalige Injektion von 1 ml des Tierarzneimittels/ Tier (entsprechend 75 µg (+)-Cloprostenol/ Tier).

Sauen:

Zur Geburtseinleitung bei Sauen: Eine intramuskuläre Injektion von 1 ml des Tierarzneimittels/ Tier (entsprechend 75 µg (+)-Cloprostenol/ Tier) nicht vor dem 114. Tag der Trächtigkeit.

Die Injektion kann nach 6 Stunden wiederholt werden.

Der Gummistopfen der Durchstechflasche kann problemlos bis zu 20-mal durchstoßen werden. Anderenfalls sollen für die 100 ml-Durchstechflasche automatische Spritzenvorrichtungen oder geeignete Entnahmekanülen verwendet werden, um ein zu häufiges Durchstechen des Stopfens zu vermeiden.

Hinweise für die richtige Anwendung

Keine.

Wartezeit

Rinder:

Essbare Gewebe: 0 Tage
Milch: 0 Stunden

Schwein:

Essbare Gewebe: 1 Tag

Pferde:

Essbare Gewebe: 2 Tage
Milch: 0 Stunden

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Unter 25°C lagern.

Die Flaschen im Umkarton aufbewahren, um den Inhalt vor Licht zu schützen.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Karton und dem Behältnis angegebenen Verfalldatum nach dem „EXP“ nicht mehr anwenden.

Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats. Haltbarkeit nach erstmaligem Öffnen / Anbruch des Behältnisses: 28 Tage

Nach erstmaligem Anbruch des Behältnisses ist die in dieser Packungsbeilage angegebene Haltbarkeit nach Anbruch zu beachten. Das Datum, an dem im Behältnis verbleibende Reste des Arzneimittels zu verwerfen sind, sollte ermittelt und auf dem dafür vorgesehenen Platz auf dem Etikett notiert werden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Die Ansprechbarkeit von Kühen auf ein Synchronisierungsprotokoll ist nicht homogen, weder zwischen Herden noch innerhalb einer Herde, und kann abhängig vom physiologischen Status des Tieres (Sensitivität und funktioneller Status des Gelbkörpers, Alter, Allgemeinzustand, Zeitspanne vom Abkalben, usw.) zum Zeitpunkt der Behandlung variieren.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Nach Geburtseinleitung und Abortauslösung ist das Risiko von Komplikationen wie Plazentaretention, Fruchttod oder Metritis erhöht. Zur Verringerung der Gefahr von Anaerobier-Infektionen, die möglicherweise in Zusammenhang mit den pharmakologischen Eigenschaften der Prostaglandine stehen, sind Injektionen in verschmutzte Hautbezirke unbedingt zu vermeiden. Vor der Anwendung ist die Injektionsstelle gründlich zu reinigen und zu desinfizieren. Bei Brunstinduktion bei Rindern: Ab dem 2. Tag nach der Injektion ist eine hinreichende Brunstbeobach-

tung erforderlich. Die Geburtseinleitung bei Sauen vor dem 114. Trächtigkeitstag kann das Risiko für Totgeburten erhöhen und den Einsatz von geburtshilflichen Maßnahmen beim Abferkeln erforderlich machen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Prostaglandine vom Typ F2 α können durch die Haut resorbiert werden und zu Bronchospasmen und Fehlgeburten führen. Schwangere Frauen, Frauen im gebärfähigen Alter, Asthmatiker und Personen mit bronchialen oder anderen Erkrankungen der Atemwege sollen den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden oder undurchlässige Einmalhandschuhe bei der Verabreichung tragen. Beim Umgang mit dem Tierarzneimittel ist darauf zu achten, dass Selbstinjektion oder Hautkontakt vermieden werden. Sollte das Präparat versehentlich auf die Haut gelangen, ist diese sofort mit Wasser und Seife zu waschen. Sollte nach versehentlicher Inhalation oder Injektion Kurzatmigkeit auftreten, soll umgehend ein Arzt aufgesucht werden und die Gebrauchsinformation oder das Etikett vorgelegt werden.

Trächtigkeit / Laktation

Nicht bei trächtigen Tieren anwenden, sofern kein Abbruch der Trächtigkeit gewünscht ist. Das Tierarzneimittel kann während der Laktation sicher angewendet werden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Nicht gleichzeitig mit nicht-steroidalen Entzündungshemmern verabreichen, da diese die endogene Prostaglandinsynthese hemmen. Die Wirkung anderer wehenfördernder Mittel kann nach Anwendung des Tierarzneimittels verstärkt sein.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Bei Verabreichung des 10-Fachen der therapeutischen Dosis sind keine Nebenwirkungen bei Kühen und Sauen festgestellt worden. Bei starker Überdosierung können im Allgemeinen folgende Symptome auftreten: Erhöhung von Puls- und Atemfrequenz, Bronchokonstriktion, Erhöhung der Körpertemperatur, vermehrtes Absetzen von Kot und Urin, Salivation und Erbrechen. Da kein spezifisches Gegenmittel bekannt ist, ist im Fall einer Überdosierung eine symptomatische Behandlung angezeigt. Eine Überdosierung beschleunigt nicht die Rückbildung des Gelbkörpers. Bei Verabreichung des 3-Fachen der therapeutischen Dosis wurden bei Stuten leichtes Schwitzen und weicher Kot festgestellt

Inkompatibilitäten

Da keine Kompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimitteln oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Dalmazin SYNCH darf nicht in Gewässer gelangen, da dies für Fische und andere Wasserorganismen gefährlich sein kann.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

03.07.2021

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: FATRO S.p.A., Via Emilia 285, Ozzano Emilia (Bologna). Mivertreib: SELECAVET Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling

Packungsgrößen

Einheit mit 5 x 10 ml Injektionslösung
Einheit mit 5 x 20 ml Injektionslösung

DELVOSTERON 100 mg/ml

Injektionssuspension für Hunde und Katzen

Wirkstoff: Proligeston



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1 ml Delvosteron enthält:

Wirkstoff:

Proligeston 100,0 mg

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verarbeitung des Mittels erforderlich ist:

Methyl-4-hydroxybenzoat 1,02 mg

Propyl-4-hydroxybenzoat 0,12 mg

Anwendungsgebiet(e)

Zur Verhütung und Unterdrückung der Läufigkeit bei Hunden bzw. Rolligkeit bei Katzen. Pseudogravidität der Hündin. Geschlechtshormonabhängige Hauterkrankungen. Hypersexualität beim Rüden und Kater.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile.

Endometritis. Mammatumoren. Diabetes mellitus. Trächtigkeit. Anwendung innerhalb der ersten zwei Monate post partum. Anwendung vor dem Eintritt der Geschlechtsreife. Tiere, die innerhalb des auf die Behandlung folgenden Zyklus zur Zucht vorgesehen sind. Langfristige Unterdrückung des Östrus bei Katzen.

Eine Läufigkeitsunterdrückung mit Delvosteron sollte nicht durchgeführt werden, wenn

- der Zeitpunkt der vorangegangenen Läufigkeit nicht bekannt ist
- die letzte Gestagenbehandlung nicht bekannt ist
- in der vorangegangenen Läufigkeit eine Nidationsverhütung mit Östrogenen durchgeführt wurde
- die vorangegangene Läufigkeit keinen normalen Verlauf hatte
- die Hündin Vaginalausfluss zeigt

Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Nebenwirkungen

Metropathie. Kurz anhaltende Schmerzreaktionen unmittelbar nach der Injektion. Bleibende Hautveränderungen sowie Haarausfall und Haarverfärbungen an der Injektionsstelle. Verstärkter Appetit und Gewichtszunahme. Wesensveränderungen. Bei hoher Dosierung und/oder häufiger Verabreichung: Insulinresistenz, Manifestation eines latenten Diabetes mellitus, reversible Nebennierenrindenatrophie, glukokortikoide Wirkung, mamäre Hyperplasie.

In Einzelfällen wurden Überempfindlichkeitsreaktionen/Anaphylaxien beobachtet, die eine umgehende Notfalltherapie erfordern.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)

- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en) Hund, Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Injektionssuspension (Kristallsuspension) zur subkutanen Anwendung. Die relative Dosis nimmt mit zunehmendem Körpergewicht ab. Delvosteron ist folgendermaßen zu dosieren:

Hund		
kg KGW	mg Proligeston pro KGW	ml Delvosteron pro Tier
< 5	30	1,0 - 1,5
5 - 10	25 - 30	1,5 - 2,5
10 - 20	17,5 - 25	2,5 - 3,5
20 - 30	15 - 17,5	3,5 - 4,5
30 - 45	12 - 15	4,5 - 5,5
45 - 60	10 - 12	5,5 - 6,0
> 60	10	> 6,0

Katze		
kg KGW	mg Proligeston pro KGW	ml Delvosteron pro Tier
< 5	30	1,0 - 1,5
5 - 10	25 - 30	1,5 - 2,5
10 - 15	23 - 25	2,5 - 3,5

Hinweise zur permanenten Verhütung der Läufigkeit bei Hündinnen

Vor der Entscheidung über eine permanente Verhütung der Läufigkeit sollten Verlauf und Dauer der Läufigkeit sowie die zu erwartenden Brunstintervalle über mindestens zwei unbehandelte Läufigkeiten beobachtet werden. Die erste Anwendung sollte in der Phase der vollkommenen Ovarruhe erfolgen. Delvosteron wird während des Anöstrus bzw. drei Monate nach der letzten Läufigkeit und spätestens einen Monat vor der zu erwartenden Läufigkeit einmalig verabreicht. Die Folgeinjektionen werden im Abstand von 3, dann 4 und anschließend 5 Monaten vorgenommen:

1. Injektion	2. Injektion	3. Injektion	jede weitere
im Anöstrus	3 Monate nach der	4 Monate nach der	5 Monate nach der
oder im Proöstrus	1. Injektion	2. Injektion	vorherigen Injektion

Die Behandlung bewirkt eine sexuelle Ruhigstellung für die Dauer von durchschnittlich 6 bis 9 Monaten (gelegentlich 3 bis 4). Sollte die Hündin früher als erwartet läufig werden, kann Delvosteron bis zum dritten Tag der Proöstrusblutung injiziert werden; die weiteren Injektionsintervalle sind evtl. zu verkürzen.

Hinweise zur einmaligen Unterbrechung der Läufigkeit

Delvosteron wird sofort nach Auftreten der ersten Anzeichen des Proöstrus, spätestens am 3. Tag der Proöstrusblutung verabreicht. Bei Hündinnen, die unter Östrogeneinfluss stehen, ist das Risiko einer Metropathie erhöht.

Hinweise zur permanenten Verhütung der Rolligkeit bei Katzen

Strenge Indikationsstellung. Delvosteron wird einmalig während des Anöstrus verabreicht. Die Folgeinjektionen werden in gleichen Abständen wie bei Hündinnen vorgenommen.

Hinweise für die richtige Anwendung

Vor Gebrauch gut schütteln! Zur einmaligen Verabreichung.

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Nicht über 25 °C lagern.

Die Injektionssuspension ist unmittelbar nach dem ersten Öffnen anzuwenden. Angebrochene Durchstechflaschen dürfen nicht aufbewahrt werden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart:

Hunde und Katzen, die im Prooestrus behandelt werden, können trotz abklingender Oestrussymptome noch 1 Woche fertil bleiben.

Bei Katzen ist die therapeutische Breite von Proligeston gering. Durch individuelle Unterschiede in der Verstoffwechslung hormoneller Substanzen ist bei einzelnen Tieren eine verkürzte Wirkdauer möglich. Werden Anzeichen einer Läufig- bzw. Rölligkeit beobachtet, sind zur Verhütung unerwünschter Trächtigkeiten geeignete Maßnahmen zur Vermeidung einer Belegung nötig.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren:

Eine Anwendung bei Hündinnen in der ersten Läufigkeit wird nicht empfohlen. In Fällen von Scheingravidität, in denen nach einer zweiten Dosis des Tierarzneimittels weiterhin oder erneut Symptome auftreten, sollte von einer weiteren Hormongabe abgesehen werden. Alternativ können unterstützende Maßnahmen, wie eine Restriktion der Wasser- und Kohlehydratzufuhr und eine Steigerung der täglichen Bewegung des Tieres, angewandt werden.

Wegen der Gefahr bleibender Haut- oder Fellveränderungen an der Injektionsstelle sollte Delvosteron in die Achselfalte oder in der Leistengegend appliziert werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender:

Die Anwendung sollte mit Sorgfalt erfolgen, um eine versehentliche Selbstinjektion zu vermeiden. Im Falle einer versehentlichen Selbstinjektion ziehen Sie sofort einen Arzt zu Rate und zeigen Sie dem Arzt die Packungsbeilage. Versehentliche Spritzer auf die Haut oder in die Augen sollten mit viel Wasser ausgewaschen werden. Das Tierarzneimittel sollte nicht von schwangeren Frauen gehandhabt werden.

Trächtigkeit und Laktation:

Nicht während der Trächtigkeit und der ersten zwei Monate nach dem Partus anwenden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen:

Verstärkung der adrenokortikalen Suppression und Verschlimmerung eines Diabetes mellitus bei gleichzeitiger Applikation von Glukokortikoiden oder Gestagenen. Bei Hündinnen unter Östrogeneinfluss (Verabreichung im Proöstrus) ist das Risiko einer Metropathie erhöht.

Überdosierungen (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel), falls erforderlich:

Bei Überdosierung ist mit einer Verstärkung antigonadotroper, gestagener und glukokortikoider Wirkungen zu rechnen

Inkompatibilitäten:

Delvosteron darf nicht mit anderen injizierbaren Arzneimitteln gemischt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Intervet Deutschland GmbH, Feldstraße 1 a, D-85716 Unterschleißheim. Hersteller: Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5830 AA Boxmeer, Niederlande

Weitere Angaben

Packungsgrößen:

Packung mit 1 Durchstechflasche à 20 ml Injektionssuspension
Verschreibungspflichtig

1,32 / 2,67 mg/ml, Injektionssuspension für Rinder, Pferde und Hunde

Wirkstoff: Dexamethason (als Dexamethasondihydrogenphosphat-Dinatrium, Dexamethason-21-(3-phenylpropanoat))



Wirkstoffe und sonstige Bestandteile

1 ml Injektionssuspension enthält:

Wirkstoff(e):

Dexamethasondihydrogenphosphat-Dinatrium 1,32 mg

(entspricht 1,0 mg Dexamethason)

Dexamethason-21-(3-phenylpropanoat) 2,67 mg

(entspricht 2,0 mg Dexamethason)

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

Benzylalkohol 10,40 mg

Trübe, weißlich wässrige Injektionssuspension

Anwendungsgebiet(e)

Dexadreson® forte wirkt palliativ (unterstützend) bei der Therapie folgender Erkrankungen:

Pferde: akute nicht infektiöse Arthritis, Periarthritiden und Bursitis, allergisch bedingte Hauterkrankungen, chronisch obstruktive Bronchitiden und Lungenemphyse

Rinder: primäre Ketose, allergisch bedingte Hauterkrankungen, akute nicht infektiöse Arthritis, Periarthritiden und Tendovaginitis

Hunde: allergisch bedingte Hauterkrankungen, akute nicht infektiöse Arthritis, Periarthritiden, Bursitis und Tendovaginitis

Bei Anwendung von Dexamethason ist die Indikation immer sorgfältig zu prüfen.

Gegenanzeigen

Nicht anzuwenden ist Dexadreson® forte bei:

- bestehenden Magen-Darm-Ulzera, schlecht heilenden Wunden und Geschwüren, Frakturen
- viralen Infektionen, Systemmykosen
- aseptischen Knochennekrosen
- septischen Prozessen im Gelenkbereich
- allgemeiner Immunschwäche
- Glaukom, Katarakt
- Osteoporose, Hypokalzämie
- Hyperkortizismus
- Hypertonie
- Pankreatitis
- bei Rindern im letzten Drittel der Trächtigkeit

Bestehende bakterielle und parasitäre Infektionen müssen vor dem Beginn einer Therapie mit Dexadreson® forte durch eine geeignete Behandlung beseitigt werden.

Relative Gegenanzeigen, die besondere Vorsichtsmaßnahmen erfordern, sind:

- Diabetes mellitus (Kontrolle der Blutwerte und ggf. Erhöhung der Insulindosis)
- kongestive Herzinsuffizienz (sorgfältige Überwachung)
- chronische Niereninsuffizienz (sorgfältige Überwachung)
- Epilepsie (Langzeittherapie vermeiden)

Die Anwendung von Glukokortikoiden sollte nur nach strenger Indikationsstellung erfolgen bei:

- Tieren im Wachstum und alten Tieren
- säugenden Tieren
- trächtigen Tieren, aufgrund der nicht hinreichend geklärten, möglichen teratogenen Wirkung von Dexamethason
- Equiden, da als Komplikation eine glukokortikoidinduzierte Hufrehe auftreten kann.

Bei Impfungen sollte ein angemessener zeitlicher Abstand zu einer Therapie mit Glukokortikoiden eingehalten werden. Eine aktive Immunisierung soll nicht während und bis zu 2 Wochen nach einer Glukokortikoidtherapie durchgeführt werden. Die Ausbildung einer ausreichenden Immunität kann auch bei Schutzimpfungen, die bis zu 8 Wochen vor Therapiebeginn erfolgt sind, beeinträchtigt sein.

Nicht bei Stuten anwenden, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist.

Nebenwirkungen

- ACTH-Suppression, reversible Inaktivitätsatrophie der Nebennierenrinde
- Immunsuppression mit erhöhtem Infektionsrisiko und negativen Auswirkungen auf den Verlauf von Infektionen
- verzögerte Wund- und Knochenheilung, Osteoporose, Arthropathie, Muskelschwund, Wachstumsverzögerung mit Störung des Knochenwachstums und Schädigung der Knochenmatrix bei Jungtieren
- diabetogene Wirkungen mit verminderter Glukosetoleranz, steroidinduzierter Diabetes mellitus und Verschlechterung eines bestehenden Diabetes mellitus
- Cushing-Syndrom
- Pankreatitis
- Erniedrigung der Krampfschwelle, Manifestation einer latenten Epilepsie, euphorisierende Wirkung, Erregungszustände, vereinzelt Depression bei Katzen, bei Hunden vereinzelt Depression oder Aggressivität
- Hautatrophie
- Glaukom, Katarakt
- Polydipsie, Polyphagie, Polyurie
- Magen-Darm-Ulzera
- reversible Hepatopathie
- Thromboseneigung
- Hypertonie
- Natriumretention mit Ödembildung, Hypokaliämie, Hypokalzämie
- Geburtsauslösung beim Rind im letzten Drittel der Trächtigkeit, danach vermehrt Nachgeburtsverhaltung
- vorübergehende Verminderung der Milchleistung beim Rind
- Hufrehe beim Pferd
- In sehr seltenen Fällen können Überempfindlichkeitsreaktionen auftreten.

In sehr seltenen Fällen können allergische Reaktionen auftreten.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Rinder, Pferde und Hunde

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur subkutanen, intramuskulären und periartikulären Anwendung.

Rinder, Pferde:

0,03 – 0,08 mg Dexamethason/kg Körpergewicht, entsprechend 1 – 2,7 ml Dexadreson® forte pro **100 kg** Körpergewicht

Hunde:

0,1 – 0,25 mg Dexamethason/kg Körpergewicht, entsprechend 0,03 – 0,083 ml Dexadreson® forte pro kg Körpergewicht

Ist eine 2. Injektion erforderlich, so ist diese frühestens nach sieben Tagen vorzunehmen.

In hochakuten Fällen ist die intravenöse Anwendung eines schnell wirksamen Glukokortikoids zu empfehlen.

Hinweise für die richtige Anwendung

Vor Gebrauch gut schütteln!

Wartezeit

Rind:	essbare Gewebe:	48 Tage
Rind:	Milch:	7 Tage
Pferd:	essbare Gewebe:	47 Tage

Nicht bei Stuten anwenden, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Für dieses Tierarzneimittel sind bezüglich der Temperatur keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Aufrecht lagern.

Haltbarkeit nach Anbruch: 28 Tage

Im Behältnis verbleibende Reste des Arzneimittels sind nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums nach Anbruch zu verwerfen.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart:

Dexadreson® forte darf wegen des Gehaltes an Benzylalkohol nicht bei neugeborenen Tieren während der ersten Lebenswoche sowie bei Katzen jeden Alters angewendet werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung:

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren:

Unter der Therapie mit Glukokortikoiden wie Dexadreson® forte kann es zu einem schweren Verlauf von Infektionen kommen. Bei auftretenden Infektionen ist der behandelnde Tierarzt zu konsultieren.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender:

Das Tierarzneimittel kann allergische Reaktionen hervorrufen. Menschen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Dexamethason sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Bei versehentlicher Selbstinjektion ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen.

Dexamethason kann sich negativ auf die Fruchtbarkeit oder das ungeborene Kind auswirken. Um die Gefahr der Selbstinjektion zu vermeiden, sollen schwangere Frauen das Tierarzneimittel nicht handhaben.

Das Tierarzneimittel kann Haut oder Augen reizen. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Bei einem versehentlichen Haut- oder Augenkontakt mit sauberem fließendem Wasser reinigen/spülen. Bei anhaltenden Reizungen ärztlichen Rat einholen.

Nach der Anwendung Hände waschen.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode:

Aufgrund der nicht hinreichend geklärten möglichen teratogenen Wirkung von Dexamethason sollte eine Anwendung während der Trächtigkeit nur bei strenger Indikationsstellung erfolgen.

Nicht anwenden bei Rindern im letzten Drittel der Trächtigkeit.

Bei Anwendung während der Laktation kommt es beim Rind zu einer vorübergehenden Verminderung der Milchleistung.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

- Vermischungen mit anderen Arzneimitteln sind wegen möglicher Inkompatibilitäten zu vermeiden
- verminderte Herzglykosidtoleranz infolge Kaliummangels
- verstärkte Kaliumverluste bei gleichzeitiger Gabe von Thiazid- und Schleifendiuretika
- erhöhtes Risiko von Magen-Darm-Ulzera und gastrointestinalen Blutungen bei gleichzeitiger Gabe von nichtsteroidalen Antiphlogistika

- verminderte Wirkung von Insulin
- verminderte Glukokortikoidwirkung bei Gabe von enzyminduzierenden Pharmaka (z. B. Barbiturate)
- erhöhter Augeninnendruck bei kombinierter Gabe von Anticholinergika
- verminderte Wirkung von Antikoagulantien
- Unterdrückung von Hautreaktionen bei interkutanen Allergietests

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel) falls erforderlich

Bei Überdosierungen ist mit verstärkten Nebenwirkungen zu rechnen. Ein Antidot für Dexadreson® forte ist nicht bekannt.

Inkompatibilitäten

Vermischungen mit anderen Arzneimitteln sind wegen möglicher Inkompatibilitäten zu vermeiden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimitteln oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

April 2020

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Intervet Deutschland GmbH, Feldstr. 1 a, D-85716 Unterschleißheim. Hersteller: Vet Pharma Friesoythe GmbH, Sedelsberger Str. 2, 26169 Friesoythe, Deutschland.

Weitere Angaben

Packungsgröße:

50 ml Injektionslösung

HÄNDEDESINFEKTION

SKINMAN SOFT PROTECT FF – Händedesinfektion		
<ul style="list-style-type: none"> • viruzid, bakterizid, levurozid • besonders hautfreundlich 		
<p>Wirkstoff: 89,0 % Ethanol und zudem die hautpflegenden Wirkstoffe Glycerin, Vitamin E und Panthenol</p>		
<p>Handantiseptik: Hygienische und chirurgische Händedesinfektion</p> <ul style="list-style-type: none"> • Viruzid wirksam in nur 30 Sekunden • Hautverträglich durch spezielle Pflegeformel • Farb- und Duftstofffrei 		
Händedesinfektion	Einwirkzeit	Listung
Skinman Soft Protect FF unverdünnt in die trockenen Hände einreiben. Die Hände müssen während der gesamten Einwirkzeit feucht gehalten werden.		
Hygienische Händedesinfektion gemäß DGHM (EN 1500)	20 Sekunden	VAH
Chirurgische Händedesinfektion gemäß DGHM (EN 12791)	90 Sekunden	VAH
Prüfung gemäß RKI-Empfehlung I/2004 (DVV 2008)		
Begrenzt viruzid* (inkl. HIV, HBV, HCV)	15 Sekunden	IHO
<small>* Geprüft gegen Teststämme BVDV (Surrogatvirus für Hepatitis-C Virus) und Vakzinivirus. Die Ergebnisse lassen sich an aktuellem Kenntnisstand den Rückschluss auf die Wirksamkeit gegen andere behüllte Viren wie z. B. HIV, HBV zu.</small>		
EURO-Normen (hohe Belastung)		
EN 13727 (bakterizid)	15 Sekunden	IHO
EN 13624 (levurozid)	15 Sekunden	IHO
EN 14476 (viruzid)	30 Sekunden	IHO
EN 14348 (tuberkoluzid, mykobakterizid)	20 Sekunden	IHO
EN 14476 (Norovirus (MNV))	15 Sekunden	IHO
EN 14476 (Rotavirus)	15 Sekunden	IHO
Handelsformen: 500 ml Flasche* · 1 L Flasche* · 5 L Kanister* <small>*(Dosierpumpe (1 ml bzw. 20 ml) bzw. Wandspender ggf. separat bestellen)</small>		



HAND- UND HAUTWÄSCHE

MANISOFT – Waschlotion	
<p>Manisoft – Flüssigwaschlotion die schonende Waschlotion</p>	
<p>Anwendungsgebiet</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zur hautfreundlichen Reinigung der Hände auch bei häufigem Waschen, besonders vor der chirurgischen oder nach der hygienischen Händedesinfektion • Zum Waschen, Duschen und Baden • Zum Entfernen von Salbenresten 	
<p>Handelsformen: 500 ml Flasche* · 1 L Flasche* · 6 L Kanister* <small>*(Dosierpumpe (1 ml bzw. 20 ml) bzw. Wandspender ggf. separat bestellen)</small></p>	



MANISOFT FOAM – Waschschaum	
<p>Manisoft Foam – Reinigungsschaum</p>	
<p>Anwendungsgebiet</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zur täglichen Reinigung der Hände bei der hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion (60% höhere Ergiebigkeit als Flüssigwaschlotionen) • Zur milden Körper- und Haarwäsche • Auch für Personen mit empfindlicher Haut geeignet 	
<p>Handelsformen: 400 ml Flasche* · 800 ml Flasche* <small>*(Handschaumpumpe bzw. Wandspender ggf. separat bestellen)</small></p>	



SKINSAN SCRUB N – Waschlotion Hautreinigung und -dekontamination in einem Arbeitsgang
Skinsan scrub N – Flüssigwaschlotion
<ul style="list-style-type: none"> Wirksam gegen Bakterien inkl. MRSA/MRGN, begrent viruzid (inkl. HIV, HBV und HCV) Schnelle Keimreduktion in kurzer Einwirkungszeit (30 Sek. bakterizid, 60 Sek. begrent viruzid) Für die Ganzkörperwaschung geeignet Remanenzwirkung über 24 Stunden kein Abspülen erforderlich
Handelsformen: 500 ml Flasche* <small>*(Dosierpumpe (1 ml) bzw. Wandspender ggf.separat bestellen)</small>



SKINSAN SCRUB N – Waschschaum Hautreinigung und -dekontamination in einem Arbeitsgang
Skinsan scrub N – Reinigungsschaum
<ul style="list-style-type: none"> Wirksam gegen Bakterien inkl. MRSA/ORSA, begrent viruzid (inkl. HIV, HBV und HCV) Schnelle Keimreduktion in kurzer Einwirkungszeit (30 Sek. bakterizid, 60 Sek. begrent viruzid) Für die Ganzkörperwaschung geeignet Parfüm- und farbstofffrei
Handelsformen: 200 ml Schaum-Pumpflasche



HAND- UND HAUTPFLEGE

SILONDA Care – Haut- und Handpflege
Silonda Care – Hautlotion regenerativ (W/O-Emulsion)
Anwendungsgebiet
<ul style="list-style-type: none"> Zur Pflege von häufig desinfizierten Händen Zur Pflege für alle Hauttypen Zur regenerativen Pflege bei empfindlicher und vorgeschädigter Haut
Handelsformen: 100 ml Tube (Silonda lipid) - 500 ml Flasche* <small>*(Dosierpumpe (1 ml) bzw. Wandspender ggf. separat bestellen)</small>



SILONDA sensitive – Haut- und Handpflege
Silonda sensitive – Hautlotion pflegend (O/W-Emulsion)
Anwendungsgebiet
<ul style="list-style-type: none"> Zur Pflege von empfindlicher Haut (mit Bienenwachs, ohne Parfüm) Zieht schnell ein und hinterlässt keine störenden Rückstände
Handelsformen: 500 ml Flasche* <small>*(Dosierpumpe (1 ml) bzw. Wandspender ggf. separat bestellen)</small>



INSTRUMENTENVORBEHANDLUNG

ANIOSYME FOAM – Instrumentenvorbehandlung Gebrauchsfertiger Vorbehandlungsschaum für medizinische Instrumente Für ein optimiertes Anlöseverhalten auf Instrumenten bei längerer Standzeit oder vor der maschinellen Aufbereitung Zusammensetzung: Nichtionische Tenside, Enzyme (Proteasen, Lipasen und Amylasen), Komplexbildner
Anwendungsgebiet
<ul style="list-style-type: none"> Verhindert das Antrocknen von Verunreinigungen Erleichtert die Vorreinigung durch eine gute Reinigungswirkung Gleichmäßige Bedeckung der Instrumentenoberfläche durch den dicken Schaum Kompatibel mit einer Vielzahl an Materialien, nicht geeignet für Instrumentarium aus Zink oder Eisen Vor der Weiterbehandlung gründlich mit Leitungswasser abspülen
Handelsformen: 750 ml Sprühflasche



INSTRUMENTENDESINFEKTION

SEKUSEPT aktiv – Instrumentendesinfektion Aktive Reinigung und hochwirksame Desinfektion (Pulver) • aldehydfrei • wirksam gegen Bakterien, Hefen und Viren • auch für flexible Endoskope		
Wirkstoff: Peressigsäure (PerOxyBalance®)		
Anwendungsgebiet • Pulver zur Herstellung einer wässrigen Anwendungslösung • Zur Reinigung und Desinfektion von thermostabilen und thermolabilen medizinischen Instrumenten aus Metall, Kunststoff und Glas usw. auch in der Ultraschallbad-Anwendung (nicht geeignet für Instrumente aus Messing und Kupfer sowie für mechanisch vorgeschädigte verchromte oder vernickelte Instrumente) • Besonders geeignet zur desinfizierenden Vorreinigung und Schlussdesinfektion von flexiblen Endoskopen (von Olympus getestet)		
Mikrobiologische und virologische Prüfergebnisse	Konzentration	Einwirkzeit
EN 13727 & EN 14561 (bakterizid) dirty conditions	2,0 %	5 Minuten
	1,0 %	60 Minuten
EN 13624 & EN 14562 (levurozid) dirty conditions	2,0 %	5 Minuten
	1,0 %	60 Minuten
EN 13624 & EN 14562 (fungizid) dirty conditions	4,0 %	15 Minuten
	3,0 %	30 Minuten
	2,0 %	15 Minuten
EN 14348 & EN 14563 (mykobakterizid) dirty conditions	1,0 %	60 Minuten
	2,0 %	15 Minuten
EN 14348 & EN 14563 (tuberkulozid) dirty conditions	1,0 %	60 Minuten
	2,0 %	15 Minuten
EN 14476 & EN 17111 (viruzid) dirty conditions	1,0 %	30 Minuten
	2,0 %	15 Minuten
EN 17126 (sporizid) dirty conditions	2,0 %	15 Minuten
EN 17126 (Clostridium difficile) dirty conditions	1,0 %	15 Minuten
Instrumentendesinfektion gem. VAH (bakterizid, levurozid) clean & dirty conditions	2,0 %	5 Minuten
	1,0 %	60 Minuten
Handelsformen: 1,5 kg Eimer · 6 kg Eimer		



SEKUSEPT plus – Instrumentendesinfektion Reinigung und hochwirksame Desinfektion (Lösung) • aldehydfrei • wirksam gegen Bakterien, Hefen und Viren		
Wirkstoff (Konzentrat): 25 % Glucoprotamin		
Anwendungsgebiet • Lösung zur Herstellung einer 1 - 4 %igen Anwendungslösung • Zur Reinigung und Desinfektion von thermostabilen und thermolabilen medizinischen Instrumenten (auch für Endoskope) aus Metall, Kunststoff und Glas usw. auch in der Ultraschallbad-Anwendung (nicht geeignet für Instrumente aus Silikon)		
Mikrobiologische und virologische Prüfergebnisse	Konzentration	Einwirkzeit
EN 13727, EN 14561 (bakterizid) (dirty conditions)	4,0 %	15 Minuten
	2,5 %	30 Minuten
	1,5 %	60 Minuten
EN 13624, EN 14562 (levurozid) (dirty conditions)	4,0 %	15 Minuten
	2,5 %	30 Minuten
	1,5 %	60 Minuten
EN 14348, EN 14563 (tuberkulozid) (dirty conditions)	1,5 %	60 Minuten
EN 17111 Begrenzt viruzid DVV2008	1,0 %	15 Minuten
SV 40 gemäß RKI-Empfehlung 01/2004 (DVV 2008)	3,0 %	120 Minuten
EN 14563 Instrumentendesinfektion im Ultraschallbad (tuberkulozid)	3,0 %	5 Minuten
Instrumentendesinfektion gem. VAH (bakterizid, levurozid) (clean & dirty conditions)	4,0 %	15 Minuten
	2,5 %	30 Minuten
	1,5 %	60 Minuten
Instrumentendesinfektion gem. VAH (tuberkulozid) (clean & dirty conditions)	1,5 %	60 Minuten
Handelsformen: 2 L Griff-Flasche · 6 L Kanister* *(Dosierpumpe (20 ml) ggf. separat bestellen)		



FLÄCHENDESINFEKTION

INCIDIN FOAM – Flächendesinfektion Das reinigungsaktive Schaumspray für die alkoholische Schnelldesinfektion • gebrauchsfertig • wirksam gegen Bakterien (inkl. TB), Hefen und Viren • keine Aerosolbildung			
Wirkstoffe: 20 % 2-Propanol, 10 % Ethanol, 0,2 % Benzalkoniumchlorid, 0,01 % Glucoprotamin			
Anwendungsempfehlung • Gebrauchsfertige Lösung zum Wischen oder Sprühen mit Schaumprühkopf. • Produkt unverdünnt auf alkoholbeständige Flächen und Gegenstände aus ca. 30 cm Entfernung (max. 40 ml/m ²) aufsprühen, kurz antrocknen lassen und mit einem sauberen Tuch nachwischen oder Produkt unverdünnt auf ein Einmaltuch geben und alkoholbeständige Oberfläche damit abwischen und antrocknen lassen. • Frischer Citrusduft sorgt für angenehme Arbeitsbedingungen für den Anwender und wahrnehmbare hygienische Sauberkeit für die Kunden.			
Mikrobiologische und virologische Prüfergebnisse	Einwirkzeit		Einwirkzeit
Flächendesinfektion gem. VAH mit und ohne Mechanik (bakterizid, levurozid) (clean & dirty)	5 Minuten	Begrenzt viruzid gemäß RKI-Empfehlung 01/2004 (inkl. HIV, HBV, HCV)*	30 Sekunden
Flächendesinfektion gem. VAH ohne Mechanik (tuberkulozid) (clean & dirty)	5 Minuten	Papova*	15 Minuten
Kurzzeitdesinfektion gem. DGHM Methode 2001 ohne Mechanik (bakterizid, levurozid) (clean & dirty)	1 Minuten	Rota*	5 Minuten
EN 13727 bakterizid EN 13624 levurozid EN 14348 tuberkulozid (Clean & dirty)	30 Sekunden 30 Sekunden 3 Minuten		
Handelsformen: 750 ml Sprühflasche · 5 L Kanister			



INCIDIN OXYFOAM™ – Flächendesinfektion Reinigungs- und Desinfektions-Schaumspray mit Hi-speed H₂O₂™ • gebrauchsfertig • gegen Bakterien und Viren • schnelle Verdunstungsrate, keine aktiven Rückstände			
Wirkstoffe: 1,5 % Wasserstoffperoxid			
Anwendungsempfehlung • Patentierte Wasserstoffperoxid-Formulierung (Hi-speed H ₂ O ₂ ™) • Keine aktiven Rückstände - Wirkstoff zerfällt in Wasser und Sauerstoff • Reinigen & Desinfizieren in einem Schritt • Gebrauchsfertiges Produkt unverdünnt auf Flächen und Gegenständen aus ca. 30 cm Entfernung aufsprühen und auf ausreichende Benetzung achten. Dann mit einem sauberen Tuch nachwischen oder Produkt unverdünnt auf ein Einmaltuch geben und Oberfläche damit abwischen und abtrocknen lassen.			
Mikrobiologische und virologische Prüfergebnisse	Einwirkzeit		Einwirkzeit
Flächendesinfektion gem. VAH Methode 2015 dirty conditions Bakterizid, levurozid Fungizid Mykobakterizid	5 Minuten 5 Minuten 15 Minuten	clean & dirty conditions EN 16615 (bakterizid, levurozid) EN 16615 (fungizid) EN 16615 (tuberkulozid, mykobakterizid)	15 Sekunden 5 Minuten 15 Minuten
clean & dirty conditions EN 13727 (bakterizid) EN 13624 (levurozid) EN 13264 (fungizid) EN 14348 (tuberkulozid, mykobakterizid)	15 Sekunden 1 Minute 5 Minuten 5 Minuten	Begrenzt viruzid gem. RKI-Empfehlung 01/2004* Adeno* Polyoma SV40* Rota* EN 14476 Aden (clean & dirty conditions) EN 14476 Noro (clean & dirty conditions) EN 14476 Rota (clean conditions)	15 Sekunden 1 Minute 30 Sekunden 30 Sekunden 30 Sekunden 15 Minuten 30 Sekunden
* DVV 2015 (suspension test)			
Handelsformen: 750 ml Sprühflasche			



INCIDIN OXYWIPE™ – Flächendesinfektion Reinigungs- und Desinfektionstücher mit Hi-speed H₂O₂™ • gebrauchsfertig • gegen Bakterien und Viren • schnelle Verdunstungsrate, keine aktiven Rückstände			
Wirkstoffe: 1,0 % Wasserstoffperoxid			
Anwendungsbereich • Reinigungs- und Desinfektionstücher für medizinische Oberflächen (einschl. z.B. Sonden) und Inventar • Effektiv: Breites Wirkspektrum und kurze Einwirkzeiten • Sicher: Exzellente Materialverträglichkeit – Keine aktiven Rückstände – Wirkstoff zerfällt in Wasser und Sauerstoff • Anwenderfreundlich: Gebrauchsfertige Reinigungs- und Desinfektionstücher – Reinigen & Desinfizieren in einem Schritt			
Mikrobiologische und virologische Prüfergebnisse	Einwirkzeit		Einwirkzeit
Flächendesinfektion gem. VAH Methode 2015 dirty conditions Bakterizid, levurozid Fungizid Mykobakterizid	15 Minuten 15 Minuten 60 Minuten	dirty conditions EN 16615 (bakterizid) EN 16615 (levurozid) EN 16615 (fungizid) EN 16615 (tuberkulozid, mykobakterizid)	5 Minuten 1 Minute 5 Minuten 60 Minuten
clean & dirty conditions EN 13727 (bakterizid) EN 13624 (levurozid) EN 13624 (fungizid) EN 14348 (tuberkulozid, mykobakterizid)	1 Minute 15 Minuten 15 Minuten 30 Minuten	Begrenzt viruzid gem. RKI-Empfehlung 01/2004* Adeno* Polyoma SV40* Rota* EN 14476 Adeno (dirty conditions) EN 14476 Noro (dirty conditions) EN 14476 Rota (clean conditions)	30 Sekunden 15 Minuten 30 Sekunden 30 Sekunden 1 Minute 60 Minuten 30 Sekunden
* DVV 2015 (suspension test)			
Handelsformen: Packung mit 100 Tüchern			



INCIDIN RAPID – Flächendesinfektion			
Die hocheffiziente, reinigende Oberflächendesinfektion - aldehydhaltig			
• wirksam gegen Bakterien, Hefen und Viren • jedoch frei von Formaldehyd			
Wirkstoffe (Konzentrat): 9,8 % Glutaral, 5,0 % Benzalkoniumchlorid, 5,0 % Didecyldimethylammoniumchlorid			
Anwendungsgebiet			
• Flüssiges Konzentrat zur Flächendesinfektion von Medizinprodukten und von Flächen aller Art			
Anwendungsempfehlung			
• Lösung mit Wasser (max. 30 °C) verdünnen			
• Viruzid auch bei Standardkonzentrationen und wirksam gegen Clostridium difficile			
Mikrobiologische und virologische Prüfergebnisse für den Bereich Praxis		Konzentration	Einwirkzeit
Flächendesinfektion gemäß VAH mit Mechanik	Clean & dirty conditions	0,25 % 0,5 %	1 Stunde 30 Minuten
	Clean conditions	0,75 %	5 Minuten
	Dirty conditions	1,0 %	5 Minuten
	EN 16615 (bakterizid, levurozid) (Dirty conditions)	0,25 % 0,75 %	60 Minuten 5 Minuten
begrenzt viruzid gemäß RKI-Empfehlung 01/2004 (inkl. HIV, HBV und HCV)* & EN 14476		0,25 %	5 Minuten
Viruzid gemäß (RKI-Empfehlung 01/2014)*		0,75 %	30 Minuten
Adeno*		0,25 %	5 Minuten
Noro*		0,75 %	30 Minuten
Papova*		0,25 %	30 Minuten
Rota* <small>*(DVV 2008)</small>		0,25 %	15 Minuten
EN 14476 (viruzid) (Dirty conditons) EN 14476 (viruzid) (Clean conditions)		1,0 % 0,5 % 0,75 % 1,5 %	60 Minuten 30 Minuten 15 Minuten 5 Minuten
EN 14476 (Adendo) (Clean & dirty conditons) EN 14476 (Noro MNV) (Clean conditons) (Dirty conditions)		0,5 % 0,5 % 0,75 %	5 Minuten 5 Minuten 30 Minuten
EN 14476 (begrenzt viruzid Plus) (Dirty conditions) (Clean conditons)		0,75 % 0,5 %	30 Minuten 5 Minuten
RKI-Flächendesinfektion nach § 18 IfSG (Desinfektion im Seuchenfall) Wirkungsbereich A/B ** <small>** (Das Produkt ist nicht bei Kontamination mit Mycobakterien geeignet)</small>		8 %	120 Minuten
Desinfektion von Atemschutzgeräten/-Zubehör im Tauchbad nach EN 14561 / EN 14562 / (bakterizid / levurozid) (Dirty conditions)		1,5 %	15 Minuten
Handelsform: 2 L Griff-Flasche · 6 L Kanister*** <small>*** (Dosierpumpe (20 ml) ggf. separat bestellen)</small>			



INCIDIN ALCOHOL WIPE – Gebrauchsfertige Tücher			
zur alkoholischen Schnelldesinfektion			
• aldehydfrei • wirksam gegen Bakterien, Hefen und begrenzt Viren • für Medizinprodukte und Flächen			
Wirkstoffe: 35 % 2-Propanol, 25 % 1-Propanol (bezogen auf die Tränklösung)			
Anwendungsgebiet			
• Desinfektion von Medizinprodukten und alkoholbeständigen Flächen aller Art			
• Nutzung in Routine und Ausbruchsfall: Breites Wirkspektrum inkl. Norovirus-Wirksamkeit in kurzen Kontaktzeiten. Wirksamkeit praxisnah anhand der vom Tuch abgegebenen Tränklösung getestet.			
• Anwenderfreundlich: Die gute Tuchqualität, kombiniert mit der farb- und duftstofffreien Formulierung, ermöglicht eine zuverlässige Benetzung der Oberflächen und eine rückstandsfreie Anwendung.			
• Breite Materialverträglichkeit: Hervorragende Materialverträglichkeit auf alkoholbeständigen Oberflächen im gesamten Gesundheitsbereich.			
Wirksamkeit	Einwirkzeit	Wirksamkeit	Einwirkzeit
Flächendesinfektion gem. VAH mit Mechanik clean & dirty conditions (bakterizid, levurozid, tuberkulozid)	5 Minuten	Adeno*	10 Minuten
		Rota*	30 Sekunden
clean & dirty conditions EN 16615 (bakterizid, levurozid) EN 13727 (bakterizid) EN 13624 (levurozid) EN 14348 + Verfahren EN 16615 (tuberkulozid)	1 Minute	Noro*	10 Minuten
		begrenzt viruzid Plus*	10 Minuten
		clean & dirty conditions	
		EN 14476 (behüllte Viren)	30 Sekunden
Begrenzt viruzid gemäß RKI-Empfehlung 1/2004* (inkl. HIV, HBV, VCV)	30 Sekunden	EN 14476 (begrenzt viruzid Plus)	5 Minuten
		EN 14476 Noro (MNV) / Adeno	5 Minuten
		EN 14476 Rota	30 Sekunden
<small>*DVV 2015 (Suspension Test)</small>			
Handelsformen: Packung mit 100 Tüchern			



INCIDIN WIPES – funktioneller Vliestuchspender	
• mit hochwertigen Vliestüchern	• befüllbar mit z. B.: Incidin Foam oder Incidin Rapid
<ul style="list-style-type: none"> • funktioneller Vliestuchspender wiederverschließbar und dicht Deckelverschluss austauschbar und in 4 Farben erhältlich • mit den hochwertigen Vliestüchern Incidin Premium Wipes fusseltfrei und problemlos zu entnehmen • befüllbar mit z. B.: Incidin Foam oder Incidin Rapid je nach Kundenwunsch und Einsatzgebiet • Füllmenge ca. 2,5 L 	
Zur professionellen Reinigung und Desinfektion von Flächen aller Art	
Handelsformen: 1 Dispenser · Premium Wipes 6 x 99 Tücher	



DESINFEKTIONS-VOLLWASCHMITTEL

ELTRA – Desinfektions-Vollwaschmittel	
• wirksam gegen Bakterien, Pilze und Viren	• bei 60 - 70 °C
Anwendungsgebiet	
<ul style="list-style-type: none"> • Zur chemothermischen Desinfektion und Wäsche von OP- und Schutzbekleidung, etc. 	
Handelsformen: 6 kg Papptrommel · 20 kg Papiersack	



ZUBEHÖR

SEKUSEPT – Instrumentenwanne	
Manuelle Instrumentenaufbereitung mit System	
Nutzhalt: 8 Liter (L x B x H = 35,4 x 35,5 x 20,0 cm) – Nutzhalt: 2 Liter (L x B x H = 32,5 x 17,6 x 10,0 cm) <ul style="list-style-type: none"> • Wanne aus Polypropylen mit Deckel aus durchsichtigem PVC mit Griff • Praktischer Siebeinsatz aus weißem PVC mit Füllmarkierungen und Griffmulde • Patentierte Haltevorrichtung von Wanne und Sieb zum sauberen Abtropfen (8 L) 	
Handelsformen: 2 L und 8 L Instrumentenwanne mit Siebeinsatz und Deckel	



WEITERES ZUBEHÖR	
Dermados-S Wandspender	für 500 ml Flaschen
Dermados-L Wandspender	für 1 L Flaschen
Dermados-F Schaum-Wandspender	für 400 ml Flaschen
Dermados-LF Schaum-Wandspender	für 800 ml Flaschen
Austauschpumpen für Wandspender	für Dermados-S, -L, -F, -LF
Dosierpumpe	für 500 ml / 1 L Flaschen 1 ml Hub
Dosierpumpe	für 5 L / 6 L Kanister 20 ml Hub
Handschaumpumpe	für Manisoft foam 400 ml



EFA Physio Shampoo

EFA Physio Shampoo

Nutri-protektives Shampoo
für Hunde und Katzen



EFA Physio Shampoo ist ein **nutri-protektives Shampoo** zur **häufigen** Anwendung für **alle Hauttypen**, auch bei **sehr sensibler Haut**. Es wurde speziell für Hunde und Katzen entwickelt und bietet eine sanfte Reinigung durch eine seifenfreie Grundlage mit einem physiologischen pH-Wert.



Wesentliche Bestandteile

- Ätherisches Niaouli-Öl: desodorierend, reinigend, antimikrobielle Eigenschaften
- Flechten-Extrakt: desodorierend
- Kürbiskern-Extrakt: beruhigend
- Hanfsamen-Öl (reich an Ω -3 & Ω -6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Hautbarriere
- Lipoaminosäuren aus grünem Apfel und Seifenkrautwurzel-Extrakt: seifenfreie, milde Reinigung

Anwendungsbereiche

- Zur häufigen Reinigung von Haut und Fell. Trägt zu einem glänzenden Fell bei und erleichtert das Bürsten
- Zur Anwendung nach Absetzen von medizinischen Shampoos, hilft die geschwächte Haut wieder zu stabilisieren
- Besonders empfohlen bei sensibler Haut

Anwendungsempfehlung

Fell des Tieres mit lauwarmem Wasser befeuchten. Shampoo auftragen, verteilen und durch Einmassieren aufschäumen. Mindestens 2 Minuten einwirken lassen. Gründlich ausspülen. Tier abtrocknen.

Das Shampoo wurde speziell für sensitive Tierhaut entwickelt und kann daher einmal bis mehrmals pro Woche angewendet werden.

Packungsgröße

200 ml Shampooflasche
mit Funktionsverschluss

EKZEDERMASEL-KAPSELN

Flüssiges Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen mit essentiellen Fettsäuren
Zur Unterstützung von Haut und Fell



rungen im Haut- und Haarstoffwechsel. Gefährdet sind besonders Jungtiere, die noch keine linolsäurehaltigen Fettreserven angelegt haben, laktierende Tiere und Welpen, die mit Ersatzmilch aufgezogen wurden.

EKZEDERMASEL-KAPSELN sind nach mehrwöchiger täglicher Verabreichung geeignet zur Unterstützung von Haut und Fell.

Zur Vorbeuge genügt eine wöchentliche 2 - 3 malige Gabe. (FA.8)

Zusammensetzung

Pflanzenöl
Seetieröl
Gelatine (Fisch)
Glycerin
Wasser

Analytische Bestandteile

Rohprotein	22,2 %
Rohfett	65,1 %
Rohfaser	0,0 %
Rohasche	2,3 %
Linolsäure	37,0 %
Omega-3-Fettsäuren	2,3 %
Omega-6-Fettsäuren	42,0 %
Omega-9-Fettsäuren	4,6 %

Zusatzstoffe	je 1000 ml	je Kapsel
<i>Spurenelemente:</i>		
Zink als Zinksulfat-Monohydrat	1 025 mg	0,3 mg
<i>Vitamine:</i>		
Vitamin A	957 101 I.E.	280 I.E.
Calcium-D-Pantothenat	6 836 mg	2 mg
Biotin	34 182 mcg	10 mcg

Fütterungshinweis

Hunde: 1 Kapsel/10 kg Kgw. täglich

Katzen: 1 Kapsel täglich

Bei Mangelerscheinungen mindestens 3 Wochen bzw. bis zu 2 Monate lang täglich, zur Vorbeuge 2 mal wöchentlich verabreichen.

Dieses Ergänzungsfuttermittel darf, wegen der gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalte an Zusatzstoffen, nur an Hunde und Katzen gemäß des Fütterungshinweises verabreicht werden.

Handelsformen

Dose mit ca. 100 Kapseln

Packung mit 12 Dosen zu ca. 100 Kapseln

EKZEDERMASEL-KAPSELN enthalten natürliches Nachtkerzenöl, dessen Fettsäuren zu ca. 70 % aus Linol- und zu 10 % aus Linolensäure (Omega-3-Fettsäure) bestehen. Diese essentiellen Fettsäuren sind zusammen mit der durch Seetieröl vor allem zugesetzten Eicosapentensäure und Docosahexaensäure (Omega-3-Fettsäuren) für die Ausbildung der Membranstrukturen und auch für den Transport anderer Fettsäuren verantwortlich. Als strukturell-essentieller Bestandteil von Phospholipiden sind sie u. a. Vorstufe der Prostaglandine, beteiligen sich am Mitochondrienstoffwechsel und vermögen den Serumcholesterinspiegel zu senken. Ihr Anteil an der Energiezufuhr sollte 1 - 4 % betragen.

Ein Mangel an essentiellen Fettsäuren als Folge fettarmer Rationen (auch Trockenfutter) oder bei ausschließlicher Verwendung gehärteter Fette im Futter führt bei Hunden und Katzen klinisch zunächst zu Stö-

EKZEDERMASEL-TROPFEN

Flüssiges Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen mit essentiellen Fettsäuren
Zur Unterstützung von Haut und Fell



Zusammensetzung

Pflanzenöl
Seetieröl

Analytische Bestandteile

Rohprotein	0,0 %
Rohfett	84,6 %
Rohfaser	0,0 %
Rohasche	0,0 %
Linolsäure	48,1 %
Omega-3-Fettsäuren	3,0 %
Omega-6-Fettsäuren	54,7 %
Omega-9-Fettsäuren	6,1 %

Zusatzstoffe je 1000 ml

Vitamine:

Vitamin E	141 288 mg
D-Panthenol	463 mg
Biotin	139 mcg

Fütterungshinweis

2 Tropfen je kg Kgw.

Bei Mangelercheinungen mindestens 3 Wochen bzw. bis zu 2 Monate lang täglich, zur Vorbeuge 2 mal wöchentlich mit dem Futter verabreichen.

Handelsformen

Tropfflasche mit 25 ml

Packung mit 6 Tropfflaschen zu 25 ml

EKZEDERMASEL-TROPFEN enthalten natürliches Nachtkerzenöl, dessen Fettsäuren zu ca. 70 % aus Linol- und zu 10 % aus Linolensäure (Omega-3-Fettsäure) bestehen. Diese essentiellen Fettsäuren sind zusammen mit der durch Seetieröl vor allem zugesetzten Eicosapentaensäure und Docosahexaensäure (Omega-3-Fettsäuren) für die Ausbildung der Membranstrukturen und auch für den Transport anderer Fettsäuren verantwortlich. Als strukturell-essentieller Bestandteil von Phospholipiden sind sie u. a. Vorstufe der Prostaglandine, beteiligen sich am Mitochondrienstoffwechsel und vermögen den Serumcholesterinspiegel zu senken. Ihr Anteil an der Energiezufuhr sollte 1 - 4 % betragen.

Ein Mangel an essentiellen Fettsäuren als Folge fettarmer Rationen (auch Trockenfutter) oder bei ausschließlicher Verwendung gehärteter Fette im Futter führt bei Hunden und Katzen klinisch zunächst zu Störungen im Haut- und Haarstoffwechsel. Gefährdet sind besonders Jungtiere, die noch keine linolensäurehaltigen Fettreserven angelegt haben, laktierende Tiere und Welpen, die mit Ersatzmilch aufgezogen wurden.

EKZEDERMASEL-TROPFEN sind nach mehrwöchiger täglicher Verabreichung geeignet zur Unterstützung von Haut und Fell.

Zur Vorbeuge genügt eine wöchentliche 2 - 3 malige Gabe. (FA.8)

ELEKTROSEL

Infusionslösung für Pferde, Rinder, Schweine, Hunde, Katzen

Wirkstoffe: NaCl, KCl, CaCl₂, MgCl₂, Na-Lactat, Sorbitol



Wirkstoffe und sonstige Bestandteile

1000 ml Infusionslösung enthalten:

Wirkstoffe:

Natriumchlorid	6000,0 mg	Na ⁺	116,05 mmol/l
Kaliumchlorid	400,0 mg	K ⁺	5,36 mmol/l
Calciumchlorid-Dihydrat	201,3 mg	Ca ⁺⁺	1,37 mmol/l
Magnesiumchlorid-Hexahydrat	300,0 mg	Mg ⁺⁺	1,48 mmol/l
Natriumlactat-Lösung	3000,0 mg	Cl ⁻	113,72 mmol/l
Sorbitol	35000,0 mg	Lactat ⁻	13,38 mmol/l

Osmolarität: 445 mosmol/l

Die Infusionslösung ist frei von Bakterien-Endotoxinen.

Anwendungsgebiete

Pferde, Rinder, Schweine, Hunde, Katzen

Flüssigkeits- und Elektrolytersatz mit partieller Deckung des Kohlenhydratbedarfs bei ausgeglichenem Säure-Basen-Haushalt sowie bei leichter Acidose; isotone und hypotone Dehydratation; kurzfristiger intravasaler Volumenersatz

Gegenanzeigen

Nicht anzuwenden ist Elektrosel bei:

Hyperhydratationszuständen; Hyperlaktatämie; Sorbitolintoleranz

Mit Vorsicht anzuwenden ist Elektrosel bei:

dekompensierter Herzinsuffizienz; eingeschränkter Nierenfunktion; Lungenödem; Hypermatriämie; Hyperchlorämie; Leberschäden

Nebenwirkungen

Bei Beachtung der Anwendungsgebiete und Dosierungsrichtlinien sind Nebenwirkungen nicht zu erwarten.

Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier / Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten Pferde, Rinder, Schweine, Hunde, Katzen

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur intravenösen, intraperitonealen und subkutanen Anwendung.

Die Dosierungen richten sich nach dem Flüssigkeits- und Elektrolytbedarf des Tieres und sind dem Zustand entsprechend anzupassen.

Bei der Berechnung der zuzuführenden Menge Elektrosel ist zu berücksichtigen:

- der Erhaltungsbedarf: Jungtiere/Kleintiere 60 - 70 ml/kg KGW/Tag;
adulte Großtiere 40 - 50 ml/kg KGW/Tag
- das aktuelle Volumendefizit
- fortlaufende Verluste (geschätzt)

Das aktuelle Defizit errechnet sich nach der Formel:

Volumendefizit (l) = Dehydratationsgrad (%) x Körpergewicht (kg)

Eine maximale Infusionsgeschwindigkeit von 8 ml Elektrosel/kg KGW/ Stunde sollte aufgrund des Sorbitolgehaltes nicht überschritten werden.

Als allgemeine Regel für den Ausgleich des Defizites gilt:

50 % in den ersten 6 Stunden, 75 % in 24 Stunden, 100 % in 48 Stunden

Hinweise für die richtige Anwendung

Die Anwendung sollte unter Kontrolle des Elektrolyt- und Flüssigkeitsstatus erfolgen. Bei kreislaufinsuffizienten Tieren sollte auf eine subkutane Anwendung verzichtet werden. Bei Jungtieren ist zu beachten, dass sie Sorbit nur eingeschränkt metabolisieren können.

Wartezeit

Rind, Pferd:	Essbare Gewebe:	0 Tage	Milch:	0 Tage
Schwein:	Essbare Gewebe:	0 Tage		

Besondere Lagerungshinweise

Vor Licht geschützt lagern. Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren. Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden. Nach Anbruch sofort verwenden. Im Behältnis verbleibende Reste sind zu verwerfen.

Besondere Warnhinweise

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln

Wechselwirkungen sind keine bekannt.

Aufgrund des Calciumgehaltes können Inkompatibilitäten mit phosphat- und carbonathaltigen Lösungen auftreten. Vor Zumischung anderer Arzneimittel ist die Kompatibilität zu prüfen.

Hinweise für den Fall der Überdosierung

Bei Überdosierung kommt es zu hypertoner Hyperhydratation, gekennzeichnet durch Unruhe, Tachypnoe, Erbrechen, Venenstauung und Entwicklung von Ödemen. Bei den ersten Anzeichen ist die Infusion sofort abzubrechen, um die Entwicklung eines Lungenödems zu verhindern. Die Therapie erfolgt gegebenenfalls durch die Gabe von Diuretika unter Kontrolle des Elektrolyt- und Säure-Basen-Haushaltes.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 25.4.2008

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist - Zulassungsinhaber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling - Hersteller: Serag Wiessner KG, Zum Kugelfang 8-12, 95119 Naila

Weitere Angaben

Handelsform

Packung mit 10 Flaschen mit je 500 ml Infusionslösung (FA.7)

ENTEROSEL-HK-GEL

Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen

versorgt Hunde und Katzen mit kolostralen Schutzstoffen zur Erhöhung der Widerstandskraft bei Durchfallerkrankungen bzw. zur Unterstützung therapeutischer Maßnahmen



Zusammensetzung

Öle und Fette

Molke aus Kolostrum 20 %

Analytische Bestandteile

Rohprotein	16,0 %
Rohfett	72,5 %
Rohfaser	0,0 %
Rohasche	4,5 %

Fütterungshinweis

Hunde:

bis 10 kg Kgw.:	2 x täglich 3 ml
von 10 kg Kgw. bis 25 kg Kgw.:	2 x täglich 4 ml
über 25 kg Kgw.:	2 x täglich 5 ml

Katzen:

2 x täglich 3 ml

Mit dem Futter vermischt oder direkt in den Fang eingeben. Mindestens 3 Tage lang verabreichen. Bei Bedarf auch länger.

Bei einer Dosierung von 3 - 5 ml werden zumindest 360 - 600 mg Immunglobuline verfüttert.

Handelsform

Doser mit 30 ml

ENTEROSEL-HK-GEL enthält kolostrale Immunglobuline bovinen Ursprungs in hoher Konzentration.

γ -Globuline sind Proteine, die bekanntermaßen hochspezifische homologe, aber auch zum Teil heterologe Antigen-Antikörper-Reaktionen eingehen können.

Darüber hinaus besitzen diese hochwertigen Eiweißstoffe auch einen nutritiven und schleimhautschützenden Effekt.

ENTEROSEL-HK-GEL hat sich aufgrund seiner Zusammensetzung zur Erhöhung der Widerstandskraft bei Durchfallerkrankungen, wie z.B. leichten bis mittelgradigen unspezifischen Enteritiden, bzw. zur Unterstützung therapeutischer Maßnahmen bei Hunden und Katzen bewährt.

Die Anwendung mittels Injektor erlaubt eine einfache Applikation sowie eine exakte Dosierung und ermöglicht eine problemlose Aufbewahrung bis zum Ende der Anwendungsdauer. (FA.5)

Diät-Ergänzungsfuttermittel für Pferde mit Biotin und Zink
Zur Unterstützung der Regenerierung von Hufen, Füßen und Haut



Zusammensetzung

Traubenzucker	82,5 %	Natriumchlorid	2,0 %
Dicalciumphosphat	2,0 %	Molkefettpulver	0,3 %

Analytische Bestandteile

Rohprotein	0,7 %	Rohasche	5,8 %
Rohfett	0,2 %	Natrium	0,8 %
Rohfaser	0,3 %		

Zusatzstoffe je kg

Vitamine:

Biotin 2 000 000 mcg

Spurenelemente:

Zink als Zinkoxid (3b603) 15 000 mg

Aminosäuren:

L-Methionin (3c305) 11 000 mg

Fütterungshinweis

Ausgewachsenen Pferden 10 g (ca. 1 Meßlöffel) täglich über das Futter oder das Trinkwasser bis zu 8 Wochen verabreichen (10 g EQUI-BIOSEL entsprechen 20 mg Biotin).

Dieses Diät-Ergänzungsfuttermittel darf, wegen des gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalts an Zink nur an Pferde gemäß des Fütterungshinweises verabfolgt werden.

Handelsformen

Dose mit 1 kg

Packung mit 12 Dosen zu 1 kg

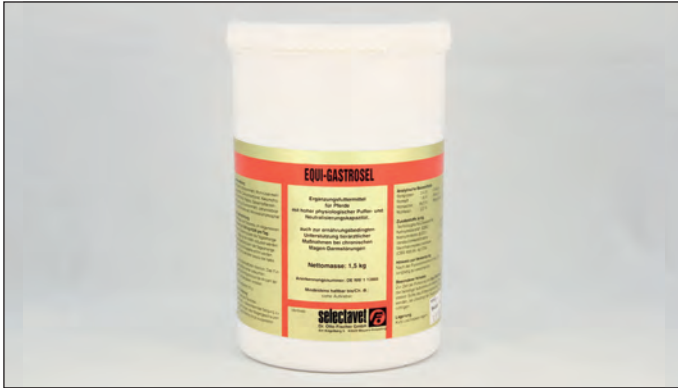
Eimer mit 3 kg

Der Haut- und Haarstoffwechsel sowie das Hufhornwachstum stehen in enger Beziehung zur optimalen Ernährung. Für die Ausbildung und Regeneration des Keratins haben S-haltige Aminosäuren, vor allem **Methionin**, in Verbindung mit **Biotin** und **Zink** besondere Bedeutung. Die Biotinversorgung wird aufgrund der enteralen Synthese zwar allgemein als ausreichend angesehen. Intestinale Störungen führen jedoch rasch zum sekundären Mangel, der sich auf die Keratinisierung der Gewebe ebenso nachteilig auswirkt wie ein absoluter oder relativer Mangel an Zink.

Ausreichende und wegen des langsamen Haar- und Hornwachstums längerdauernde Substitution durch EQUI-BIOSEL ist daher geeignet, sprödem Hufhorn, Hornspalten und -rissen entgegenzuwirken. Bei Pferden mit entsprechender Disposition hat sich neuerlich die kontinuierliche Anwendung des Präparats bewährt. Gleichzeitig werden glanzloses, trockenes, sprödes Fell, ggf. Verschorfungen und Juckreiz der Haut verhindert. (FA.13/FA.6)

Ergänzungsfuttermittel für Pferde

Mit hoher physiologischer Puffer- und Neutralisierungskapazität, auch zur ernährungsbedingten Unterstützung tierärztlicher Maßnahmen bei chronischen Magen-Darmstörungen



Zusammensetzung

Traubenzucker, Bananemehl, Mohrrübenmehl, Magnesiumoxid, Calciumcarbonat, Kaliumchlorid, Natriumchlorid, Natriumcitrat, Rapsöl, Gesamtpflanzenextraktmischung, Guarkernmehl, Johannisbrotmehl, Natriumbicarbonat, Monokaliumphosphat

Analytische Bestandteile

Rohprotein	2,4 %
Rohfett	1,8 %
Rohasche	34,0 %
Rohfaser	2,2 %
Calcium	3,5 %
Natrium	3,0 %
Magnesium	6,8 %

Zusatzstoffe je kg

Technologische Zusatzstoffe:

Natriumdiacetat (E262) 90 000 mg

Verdaulichkeitsförderer:

Saccharomyces cerevisiae 10 x 10⁹ KBE
(CBS 493.94, 4a1704)

Fütterungsempfehlung

Nach Maßgabe des Tierarztes. Im Allgemeinen:

100 g Pulver pro 500 kg KGW pro Tag.

Bei längerer Fütterung kann die Tagesmenge nach 14 Tagen auf die Hälfte reduziert werden.

Bei starker Belastung kann die Tagesmenge kurzfristig auf das Doppelte erhöht werden.

Fohlen und Ponys erhalten jeweils die halbe Menge.

Trocken unter das Kraftfutter mischen. Das Futter gegebenenfalls vorher anfeuchten.

Die Tagesmenge möglichst auf die Anzahl der täglichen Kraftfuttermengen verteilen.

1 Messlöffel entspricht 25 g.

Dauer der Fütterung

Nach Maßgabe des Tierarztes:

Im Allgemeinen - insbesondere bei Neigung zu Verdauungsstörungen oder Magengeschwüren - kann die Gabe beliebig lange ausgedehnt werden.

Hinweis zur Verwendung

Nach der Pulverentnahme ist die Dose sorgfältig zu verschließen.

Besonderer Hinweis

Zur Zeit der Fütterung von Equi-GastroSEL ist die beliebige Aufnahme von Wasser sicherzustellen. Sollte das Fütterungsziel nicht erreicht werden, ist unbedingt der Tierarzt zu benachrichtigen.

Lagerung

Kühl und trocken lagern.

Handelsform

Dose mit 1,5 kg

Magen-Darmstörungen zählen zu den häufigsten Gesundheitsbelastungen bei Pferden und sind schon bei geringsten Anzeichen ernst zu nehmen.

In diversen Untersuchungen hatten 60 - 90 % der Pferde im Leistungssport und nahezu 50 % der Fohlen, aber auch 30 % der Freizeitpferde Magengeschwüre.

Mögliche Anzeichen für Magenschleimhaut-Probleme können bei ausgewachsenen Pferden z.B. rezidivierende Koliken, schlechtes (selektives) Fressen, schlechter Allgemeinzustand, Abmagerung, Leistungsminderung, Geruch aus dem Maul, Zähneknirschen, „Aufstoßen“, apathisches Verhalten und andere Verhaltensänderungen sein.

Bei Fohlen zeigen sie sich häufig als Durchfall, Kolik, Liegen in Rückenlage, unterbrochenes Saugen, starkes Speicheln, Zähneknirschen, schlechter Entwicklungszustand, struppiges Haarkleid, aufgedunsener Bauch sowie Fieber und Blutbildveränderungen.

Als Ursachen werden oft Überlastung im Training und unzureichendes Haltungs- bzw. Fütterungsmanagement genannt. Vor allem in Zeiten von Fell- und Futterwechsel, Stress (Turnier, Transport, Absetzen der Fohlen, Umstallung), Krankheiten und in Verbindung mit Medikamentengabe treten die Anzeichen in Erscheinung.

Mit EQUI-GASTROSEL steht ein Produkt mit natürlichen Bestandteilen zur Verfügung, das sich bei den geschilderten Belastungen besonders zur ernährungsbedingten Unterstützung eignet.

Pektine aus Bananen- und Möhrenmehl haben eine einhüllende Schutzwirkung auf die Schleimhaut des Magens und Darms, binden schädliche Bakterien, verbessern die Kotkonsistenz durch Wasserbindung und schützen vor starken Flüssigkeitsverlusten.

Johannisbrot- und Guarkernmehl ergänzen die Pektine mit ihren Schutzgel-bildenden Eigenschaften.

Anorganische Calcium- und Magnesiumsalze neutralisieren überschüssige Salz-säure an der Magenschleimhaut.

Organische Puffersubstanzen führen schnell zur Neutralisation des übersäuerten Mageninhalts.

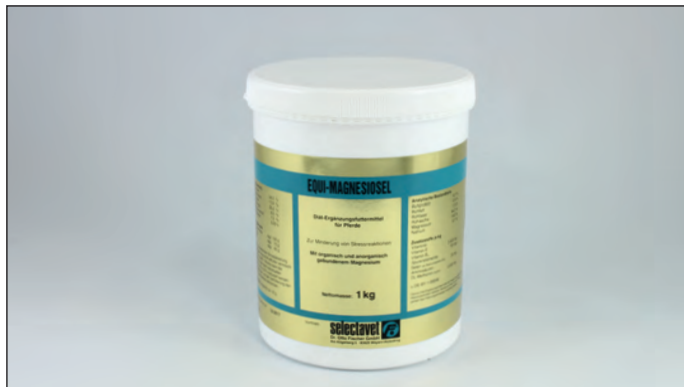
Probiotische Lebendhefe und Traubenzucker tragen zur Regulierung der mikrobiellen Magen-Darmflora bei und erhöhen die Futterverwertung durch Unterstützung der zelluloseverdauenden Bakterien.

Der **Gesamtpflanzenextrakt** aus 10 traditionell bewährten Spezies unterstützt die Regulation der Verdauungsvorgänge und fördert den Appetit.

(FA. 3)

Ergänzungsfuttermittel für Pferde

Mit organisch und anorganisch gebundenem Magnesium zur Unterstützung bei zu erwartender Stressbelastung.



Zusammensetzung

Magnesiumoxid	34,0 %
Magnesiumfumarat	13,9 %
Traubenzucker	35,0 %
Weizenfuttermehl	8,0 %
Sojaproteinkonzentrat	7,5 %
Natriumpropionat	0,05 %

Analytische Bestandteile

Rohprotein	5,8 %
Rohfett	1,3 %
Rohfaser	0,5 %
Rohasche	37,5 %
Magnesium	19,6 %
Natrium	0,1 %

Zusatzstoffe je kg

Vitamine:

Vitamin E	3 000 mg
Vitamin B ₁	700 mg

Spurenelemente:

Selen als Natriumselenit (3b801) 35 mg

Aminosäuren:

L-Methionin (3c305) 3 000 mg

Fütterungshinweis

Erwachsene Pferde	tägl. 100 g
Zweijährige	tägl. 75 g
Jährlinge	tägl. 65 g

Vor einer zu erwartenden Stressbelastung 2 bis 4 Wochen lang mit Kraftfutter vermischt verabreichen. Unterdosierung vermeiden. Nach 1 Woche soll die Tagesdosis je nach dem individuellen Ansprechen auf ca. 50 % bis 30 % reduziert werden.

Es wird empfohlen, vor der Verfütterung den Rat eines Fachmannes einzuholen.

1 Messlöffel entspricht ca. 12 g.

Dieses Ergänzungsfuttermittel darf, wegen des gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalts an Selen nur an Pferde gemäß des Fütterungshinweises verabfolgt werden.

Handelsformen

Dose mit 1 kg

Packung mit 12 Dosen zu 1 kg

Das Ergänzungsfuttermittel EQUI-MAGNESIOSEL enthält u. a. **organisch** und **anorganisch** gebundenes **Magnesium** und eignet sich zur Unterstützung bei **zu erwartender Stressbelastung**.

Die Anhebung des Mg²⁺-Spiegels bewirkt eine leichte Reduktion der Aktivität der Ca-Ionen im Elektrolytgleichgewicht. Dies führt reversibel zur Spasmodie und wirkt dämpfend sowohl auf das Reizleitungssy-

stem des Herzens als auch auf die neuromuskuläre Reizübertragung der sympathisch innervierten glatten Muskulatur. Hierauf beruht der deutliche Beruhigungseffekt.

Eine Erhöhung des Mg²⁺-Spiegels im Blut und des Gehalts in den Geweben kann auf oralem Weg nicht mit allen Mg-Verbindungen erzielt werden, denn die meisten werden, oberhalb des Bedarfs verfüttert, sofort wieder ausgeschieden. Entscheidend ist, dass zum einen der Bedarf gedeckt wird, zum anderen die darüber hinausgehende, weitere Mg-Zufuhr in organisch gebundener Form erfolgt. Dadurch wird eine protrahierte Freisetzung zusätzlicher Mg-Ionen erreicht.

Die besondere Eignung von EQUI-MAGNESIOSEL ist vor allem auf den beruhigenden Einfluss der **anorganischen und organischen Mg-Verbindungen** zusammen mit **Methionin**, auf die bessere Energieversorgung der Muskelzellen durch **Glukose** und **Vitamin B₁**, sowie auf den Schutz der Zellmembranen durch **Vitamin E** und **Selen** zurückzuführen.

Bei nervösen Pferden sollte 1 Monat vor dem sportlichen Anlass nach mehrtägiger Gewöhnung an den neuen Geschmack mit der Zufütterung für 1 Woche begonnen werden. Anschließend kann die Tagesdosis je nach dem individuellen Ansprechen der Tiere auf 50 % bis 30 % reduziert werden. (FA.10)

Equimoll Original Kompressen-Rolle im Mullumschlag
<ul style="list-style-type: none"> • Ideal zur Polsterung und Verbandfixierung • Für Hufverbände, Gelenkverbände, Angussverbände und Wundverbände
Verbandwatte im Mullumschlag. Besonders weich, reißfest, saugstark, rutschfest, gleichmäßige Schichtdicke, keine Schnürungen.
Handelsform: 1 Rolle à 40 cm x 6 m



Equimoll Junior Kompressen-Rolle im Mullumschlag
<ul style="list-style-type: none"> • Ideal zur Polsterung und Verbandfixierung • Für Hufverbände, Gelenkverbände, Angussverbände und Wundverbände
Verbandwatte im Mullumschlag. Besonders weich, reißfest, saugstark, rutschfest, gleichmäßige Schichtdicke, keine Schnürungen.
Handelsform: 2 Rollen à 20 cm x 6 m



Equi-Last Dauerelastische Idealbinde
<ul style="list-style-type: none"> • Faltenfreie Anlage von Verbänden • Fixierung von Wundauflagen am Pferdehals, Pferdekopf und am Pferdebein
Weiß gebleichte Universalbinde aus 64 % Baumwolle, 34 % Polyamid und 2 % Elastan mit einer Dehnbarkeit von ca. 90 %. Die Binde ist rutschfest und kann auch kleinere Mengen Schweiß aufnehmen.
Handelsform: 1 Packung mit 12 Stück à 10 cm x 5 m



Equi-Haft Elastische, strapazierfähige und selbsthaftende hochwertige Fixierbinde
<ul style="list-style-type: none"> • Besonders gut haftende elastische Binde und speziell zum Einsatz bei Pferden entwickelt • Fixierung von Wundauflagen, Polstermaterial und von Kompressionsverbänden
Rohweiße Fixierbinde aus Viskosegarn und Polyamid, punktuell beschichtet mit Natur-Latex und mit einer Dehnbarkeit von ca. 75 %. Rutschfest, luftdurchlässig, verklebt nicht mit der Haut und den Haaren.
Handelsform: 1 Packung mit 10 Stück à 10 cm x 4 m 1 Packung mit 8 Stück à 12 cm x 4 m



Equi-Plast Elastische Klebepflasterbandage
<ul style="list-style-type: none"> • Erstversorgung von kleineren Verletzungen und Schürfungen • Fixierung von Wundauflagen bei größeren Wunden • Als ruhigstellender Kompressionsverband bei Muskel- und Bandverletzungen in Kombination mit Tape-Zügen oder als elastischer Tape-Ersatz
Weißer, luftdurchlässiger, wasserfester und extrem widerstandsfähiger Klebebinde aus 100 % Baumwolle, einseitig mit Zinkoxid-Kautschuk-Kleber beschichtet, ohne Papier. Die extra stark klebende Pflasterbinde ist 75 % längselastisch (gedehnt ca. 4,5 m lang), streift auch bei Bewegung nicht ab und lässt sich sehr leicht lösen, ohne am Fell zu ziehen.
Handelsform: 1 Stück à 10 cm x 4,5 m



EQUIMOLL (Fortsetzung)

Equi-Comp

Elastische, hautverträgliche Schlauchbinde

- Zur Fixierung von Wundauflagen und Polstermaterial
- Zum Überziehen von Schienen und Watterpolstern
- Als Unter- und Überzug bei Gips- und Cast-Verbänden

Aus 100 % Baumwolle, nahtlos gewirkt, hohe Längs- und Querelastizität, knitterfest, saugfähig und luftdurchlässig.

Handelsform: 1 Stück à 12 cm x 5 m



Equi-Zink

Cremige feuchte Zinkleimbinde

- Zur Unterstützung bei traumatischen Verletzungen und Schwellungen
- Elastische Mullbinde aus Baumwolle getränkt mit einer sämigen Matrix aus Wasser, Zinkoxid und Hydrokolloid. Einzel, gebrauchsfertig und luftdicht verpackt in einem speziellen Alufolienbeutel

Handelsform: 1 Stück à 10 cm x 10 m



Valueline Flexbandage

Farbige, kohäsive und elastische Fixierbinde

- Zur Fixierung von Verbänden und Polstermaterial speziell an beweglichen Körperteilen des Pferdes

Die selbsthaftende, hoch flexible Bandage aus Baumwolle und Polyamid mit Latex-Punktbeschichtung verklebt nicht mit der Haut oder den Haaren. Sie ist rutschfest, atmungsaktiv und lässt sich von Hand abreißen.

Handelsform: 1 Packung mit 10 Stück à 10 cm x 4,5 m
blau oder grün



Equi-Soft Rollenwatte

stabile Polsterwatte

- Zur Unterpolsterung verschiedener Verbände, insbesondere bei Klauen- und Hufverbänden.
 - Geeignet für die direkte Auflage auf die geschlossene Haut
- Weiche Wattebinde aus Baumwolle und Viskose. Reißfest, luftdurchlässig, saugstark, gleichmäßige Schichtdicke, keine Schnürungen und von Hand abreißen. Sie lässt sich faltenfrei an allen Körperteilen schnell und einfach anlegen und sehr gut abwickeln.

Handelsform: 1 Rolle à 38 cm x 6 m



BEFESTIGUNGSMATERIAL

Tesa Textilklebeband

schwarz oder weiß

Handelsform: 1 Packung mit 6 Rollen à 25 mm x 50 m
1 Packung mit 3 Rollen à 50 mm x 50 m



Tesa Strong Duct Tape Allzweckklebeband

silbergrau

Handelsform: 1 Rolle à 48 mm x 50 m



EQUIPALAZONE® 1000 mg/Beutel

Mikroverkapseltes Pulver für Pferde

Wirkstoff: Phenylbutazon



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 Beutel mit 1,428 – 1,667 g mikroverkapseltes Pulver enthält:

Wirkstoff:

Phenylbutazon 1000,0 mg

Anwendungsgebiete

Entzündliche Schwellungen und entzündlich-schmerzhafte Erkrankungen des Bewegungsapparates.

Gegenanzeigen

- Magen-Darm-Ulzerationen
- Läsionen der Darmschleimhaut durch Endoparasitenbefall
- akute und chronische Magen-Darm-Erkrankungen
- eingeschränkte Nieren- und Leberfunktion
- Blutbildungsstörungen
- hämorrhagische Diathese
- dekompensierte Herzinsuffizienz
- schwere Hypertonie
- Schilddrüsenerkrankungen
- erhöhte Empfindlichkeit gegen Pyrazolone
- Anwendung bei Neugeborenen
- Anwendung in der Spätphase der Trächtigkeit

Nicht zur Anwendung bei Tieren, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen. Die Umwidmung gemäß § 56a Abs. 2 AMG auf Tiere, die der Lebensmittelgewinnung dienen, ist ausgeschlossen.

Nebenwirkungen

Insbesondere nach längerfristiger Anwendung können folgende Erscheinungen auftreten:

Gastrointestinaltrakt:

- Inappetenz
- Apathie
- Kolik
- Gewichtsverlust
- Diarrhoe
- Schädigungen der Schleimhaut bis hin zu Ulzerationen, auch in der Maulhöhle und im Rachenraum
- gastrointestinale Blutungen
- Proteinverlust über den Darm mit folgender Hypoproteinämie, besonders bei einigen Ponyrassen.

Beim Auftreten von blutigen oder teerartigen Faeces ist die Behandlung sofort abzubrechen.

Beeinträchtigungen der Nierenfunktion:

- Natrium- und Chloridretention mit Ödemen als Folge
- Nierenpapillennekrose

Blutbildveränderungen:

- Thrombozytopenie
- Leukopenie
- Beeinträchtigung der Hämatopoese
- Anämie

Weitere Nebenwirkungen:

- Blutungsneigung/verzögerte Blutgerinnung
- strumigene Wirkung
- Erhöhung der Aminotransferasen
- Bronchokonstriktion bei disponierten Tieren

Bei ersten Anzeichen von Nebenwirkungen oder Symptomen gastrointestinaler Komplikationen wie Inappetenz, Apathie, Gewichtsverlust ist die Behandlung abzubrechen.

Falls Sie Nebenwirkungen insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart

Pferd

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben über das Futter.

Equipalazone wird, mit einer kleinen Menge Futter vermischt, den Pferden zu Beginn der Fütterung eingegeben. Es ist darauf zu achten, dass das Arzneimittel nicht mit Feuchtfutter vermischt wird.

Pferde:

1. Tag: 4 mg Phenylbutazon/kg KGW 2x täglich, entsprechend 1 Beutel Equipalazone pro 250 kg KGW 2x täglich
2. - 5. Tag: 2 mg Phenylbutazon/kg KGW 2x täglich, entsprechend 1 Beutel Equipalazone pro 500 kg KGW 2x täglich
6. - 12. Tag: Bei Bedarf können an weiteren 7 Tagen 2 mg Phenylbutazon/kg KGW 1x täglich, entsprechend 1 Beutel Equipalazone pro 500 kg KGW 1x täglich gegeben werden

Ponys:

1. Tag: 4,5 mg Phenylbutazon/kg KGW 2x täglich, entsprechend 1 Beutel Equipalazone pro 220 kg KGW 2x täglich
2. - 8. Tag: 3,5 mg Phenylbutazon/kg KGW 1x täglich, entsprechend 1 Beutel Equipalazone pro 280 kg KGW 1x täglich
10. und 12. Tag: Bei Bedarf kann mit 3,5 mg Phenylbutazon/kg KGW, entsprechend 1 Beutel Equipalazone pro 280 kg KGW am 10. und 12. Tag nachdosiert werden

Phenylbutazon soll möglichst nur kurze Zeit angewendet werden. Bei einer Anwendungsdauer über eine Woche ist das Blutbild zu kontrollieren.

Hinweise für die richtige Anwendung

Die Anwendung darf nur mit trockenem Futter erfolgen.

Wartezeit

Pferd: entfällt.

Die Umwidmung gemäß § 56a Abs. 2 AMG auf Tiere, die der Lebensmittelgewinnung dienen, ist ausgeschlossen.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht über 25°C lagern.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Anwendung bei sehr jungen und bei altersschwachen Tieren unter vorsichtiger Dosierung.

Ponys weisen eine erhöhte Empfindlichkeit auf. Bei einigen Ponyrassen können toxische Erscheinungen schon bei therapeutischen Dosen auftreten.

Anwendung während der Trächtigkeit oder Laktation

Phenylbutazon überwindet die Plazentaschranke und wird bei laktierenden Tieren auch über die Milch ausgeschieden. Die Anwendung von Phenylbutazon während der Trächtigkeit und Laktation erfordert eine strenge Indikationsstellung.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Phenylbutazon kann andere Stoffe wie Sulfonamide, Cumarinderivate, Digitoxin, Thiopental und Sulfonylharnstoffe aus ihrer Proteinbindung verdrängen, wodurch die Wirkung dieser Stoffe verstärkt und deren Elimination beschleunigt wird.

Durch die Induktion von fremdstoffmetabolisierenden Enzymen kann der Plasmaspiegel anderer Stoffe und somit ihr therapeutischer Effekt beeinträchtigt werden. Infolge einer Hemmung der renalen Prostaglandinsynthese wird die Wirkung von Diuretika abgeschwächt.

Bei gleichzeitiger Gabe von Aminoglykosidantibiotika besteht ein erhöhtes Risiko nephrotoxischer Wirkungen. Die Elimination von Penicillinen wird verzögert. Die Nebenwirkungen von Phenylbutazon werden durch gleichzeitige Verabreichung von Glukocortikoiden, anderen nicht-steroidalen Antiphlogistika und Antikoagulantien verstärkt.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Im Fall einer akuten Überdosierung kommt es zu zentralnervösen Symptomen (Erregungen, Krämpfe), Hämaturie, Azidose. Bei Anzeichen einer Überdosierung ist Equipalazone sofort abzusetzen und ggf. symptomatisch zu behandeln.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 03/2019

Zulassungsinhaber: Dechra Regulatory B.V., Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Niederlande.
Mitvertrieb: Dechra Veterinary Products Deutschland GmbH, Hauptstr. 6 - 8, 88326 Aulendorf, Deutschland. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Genera Inc., Svetonedeljska cesta 2, Kalinovica, 10436 Rakov Potok, Kroatien.

Weitere Angaben

Packungsgrößen:

Faltschachtel mit 100 Beuteln

Verschreibungspflichtig



Dieses Ergänzungsfuttermittel darf, wegen der gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalte an Zusatzstoffen nur an Pferde gemäß des Fütterungshinweises verabfolgt werden. Gleichzeitige Verabreichung von Vitamin D₃ ist unzulässig.

Handelsformen

Dose mit 1 kg

Packung mit 12 Dosen zu 1 kg

Zusammensetzung

Traubenzucker	77,1 %
Weizenfuttermehl	10,0 %

Analytische Bestandteile

Rohprotein	2,4 %
Rohfett	0,7 %
Rohfaser	0,5 %
Rohasche	10,4 %
Natrium	0,1 %

Zusatzstoffe je kg

Vitamine:

Vitamin A (3a672a)	600 000 I.E.
Vitamin D ₃ (3a671)	60 000 I.E.
Vitamin E	2 000 mg
Vitamin B ₁	800 mg
Vitamin B ₂ als Riboflavin	600 mg
Vitamin B ₆ als Pyridoxinhydrochlorid	400 mg
Vitamin B ₁₂ als Cyanocobalamin	1 000 mcg
Niacin	1 000 mg
Calcium-D-Pantothenat	550 mg
Biotin	40 000 mcg
Cholinchlorid	4 000 mg
Vitamin C	800 mg

Spurenelemente:

Zink	12 000 mg
Eisen	12 000 mg
Mangan	10 000 mg
Kupfer	2 000 mg
Selen	15 mg
Jod	60 mg
Cobalt	40 mg

Spurenelemente gemäß obiger Reihenfolge als:

Zinkoxid (3b603), Eisen-(II)-sulfat-Monohydrat (3b103), Mangan-(II)-sulfat, Monohydrat (3b503), Kupfer-(II)-sulfat-Pentahydrat (3b405), Selenhefe aus *Saccharomyces cerevisiae* CNCM-3399, inaktiviert (3b812), Kaliumjodid (3b201), Gecoactetes Cobalt-(II)-carbonat-Granulat, (3b304)

Fütterungshinweis

Erwachsene Pferde	tägl. 50 g
Stuten (2. Hälfte Gravidität und Laktation)	tägl. 70 g
Absatzfohlen	tägl. 20 g
Jährlinge	tägl. 30 g
Zweijährige	tägl. 40 g

Mit dem Futter vermischt verabreichen.
Zur Dauerverabreichung geeignet.
Ein Messlöffel entspricht ca. 10 g.

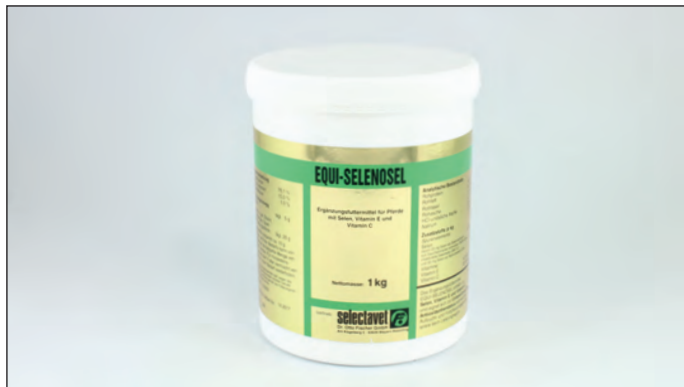
Wachstum, Fortpflanzung und Leistung der Pferde sind in starkem Maß von einer ausgewogenen Ernährung abhängig. Im rhythmischen Wechsel von Weidefutter im Sommer und Stallfütterung im Winter mit Zukauffuttermitteln unterschiedlicher Qualität wird diese selten erreicht. Als Beispiel sei das nicht gewünschte ungleichmäßige Wachstum während der Aufzucht angeführt. Betroffen hiervon ist vor allem auch die Vitamin- und Spurenelementversorgung.

Mit EQUISEL wird diese in vollem Umfang dem Bedarf entsprechend sichergestellt und dadurch der Allgemeinstoffwechsel optimiert. Dies führt u.a. zur Vermeidung von

- Wachstumsstörungen bei Jungtieren
- degenerativen Skelett- und Herzmuskelveränderungen und damit Leistungsschwächen
- Oedembildung an den Gliedmaßen
- trockener Haut, brüchigem Haar, verzögertem Haarwechsel
- weichem Hufhorn oder Hornspalten
- Fortpflanzungsstörungen. (FA.14)

Ergänzungsfuttermittel für Pferde mit Selen, Vitamin E und Vitamin C

Zur Unterstützung des Antioxidantienstatus während Aufzucht, Fortpflanzung und Leistungssport



Substanzen in Form von **Vitamin E** und **Vitamin C** in ausreichender Konzentration zur Verfügung stehen. Unter ihrem Schutz wird gleichzeitig im Allgemeinstoffwechsel einer Immunsuppression entgegengewirkt.

EQUI-SELENOSEL ist daher für Fohlen, tragende und laktierende Stuten, Deckhengste sowie für Sport- und Leistungspferde ein wichtiges Futtersupplement. (FA.13)

Zusammensetzung

Traubenzucker	76,1 %
Weizenfuttermehl	10,0 %
Molkefettpulver	1,0 %

Analytische Bestandteile

Rohprotein	2,0 %
Rohfett	5,1 %
Rohfaser	1,0 %
Rohasche	4,1 %
HCl-unlösliche Asche	3,6 %
Natrium	0,1 %

Zusatzstoffe je kg

Spurenelemente:

Selen	50 mg
-------	-------

davon 20 mg Selen als Selenhefe
aus *Saccharomyces cerevisiae* CNCMI-3399,
inaktiviert (3b812)
und 30 mg Selen als Natriumselenit (3b801)

Vitamine:

Vitamin E	40 000 mg
Vitamin C	30 000 mg

Fütterungshinweis

Fohlen:	tägl. 5 g
gravide u. lakt. Stuten, Deckhengste,	
Sport- und Leistungspferde:	tägl. 20 g

1 Messlöffel entspricht ca. 10 g.

In Zeiten erhöhten Bedarfs kann vorübergehend die doppelte Menge verabreicht werden.

Für mindestens 30 Tage mit dem Futter vermischt verabreichen.

Nach Bedarf wiederholen.

Dieses Ergänzungsfuttermittel darf, wegen des gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalts an Selen nur an Pferde gemäß des Fütterungshinweises verabfolgt werden.

Handelsformen

Dose mit 1 kg

Packung mit 12 Dosen zu 1 kg

Selenmangel führt beim Pferd u.a. zu degenerativen Skelett- und Herzmuskelerkrankungen. Betroffen sind Tiere jeden Alters, besonders Fohlen, wenn die tragenden und säugenden Stuten nicht ausreichend mit Selen versorgt werden. Auch sind die Aufzuchtleistungen der Fohlen herabgesetzt. Zu beachten ist, dass die üblichen Futtermittel selenarm sind.

Selen ist essentieller Bestandteil des Redox-Systems Glutathionperoxidase. Die Funktionen der Skelett- und Herzmuskulatur werden optimiert, wenn dem Zellstoffwechsel zusätzlich weitere antioxidative

EQUI-SELENOSEL FORTE

Diät-Ergänzungsfuttermittel für Pferde

Zur Unterstützung der Vorbereitung auf und der Erholung von sportlicher Anstrengung

Zur Unterstützung der Vorbereitung auf Östrus und Reproduktion



Zusammensetzung

Dextrose	67,4 %
Calciumcarbonat	10,0 %

Analytische Bestandteile

Rohprotein	3,4 %
Rohfett	6,5 %
Rohfaser	1,4 %
Rohasche	15,9 %
HCl-unlösliche Asche	5,5 %
Calcium	4,3 %
Natrium	0,1 %

Zusatzstoffe je kg

Spurenelemente:

Selen	120 mg
-------	--------

als Selenhefe aus *Saccharomyces cerevisiae* CNCM I-3399, inaktiviert (3b812)

Vitamine:

Vitamin E	61 000 mg
Vitamin C	37 500 mg

Fütterungshinweis

Pferde (600 kg): 20 g/Tag mit dem Futter verabreichen.

In Zeiten erhöhten Bedarfs an Selen und Vitamin E.

1 Messlöffel entspricht ca. 11 g

Empfohlene Fütterungsdauer

Bis zu 8 Wochen vor sportlicher Anstrengung - bis zu vier Wochen nach sportlicher Anstrengung.

Stuten: Ab der letzten Phase der Trächtigkeit bis zur bestätigten nächsten Trächtigkeit.

Hengste: Während der Reproduktionsaktivität

Dieses Diät-Ergänzungsfuttermittel darf, wegen des gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalts an Selen nur an Pferde gemäß des Fütterungshinweises verabreicht werden.

Handelsformen

Dose mit 900 g

Eimer mit 3 kg

und ist an unzähligen Stoffwechselprozessen beteiligt. Als Cofaktor des Enzyms Glutathion-Peroxidase, das mit seiner antioxidativen Wirkung vor allem den Zellkern insbesondere in Muskelzellen schützt, spielt Selen eine wichtige Rolle bei der Entfernung von durch Muskelarbeit entstandenen freien Radikalen und anderen Stoffwechselzwischenprodukten.

Zell- und subzelluläre Membranen von z. B. Herz- und Skelettmuskulatur werden auch durch die antioxidative Wirksamkeit von **Vitamin E** vor stark reaktionsfähigen Sauerstoffverbindungen geschützt. Ein Vitamin E-Mangel führt primär zu Permeabilitätsstörungen, zu erhöhtem Sauerstoffverbrauch und sekundär zu degenerativen Veränderungen.

Bei gestressten Pferden (z.B. Infektion der Atemwege, Nasenbluten, Leistungssport) wird evtl. die körpereigene Synthese von **Vitamin C** herabgesetzt. Durch das Zufüttern von Vitamin C wird dem entgegen gewirkt.

(FA.2)

Deutschland ist als Selenmangelgebiet bekannt und sowohl Gras als auch Getreide weisen nur geringe Mengen Selen auf. Deswegen ist eine Supplementierung mit **Selen** über das Pferdefutter wichtig, um einen Selenmangel beim Pferd zu vermeiden.

Der tägliche Selenbedarf des Pferdes ist von Pferd zu Pferd unterschiedlich und ist primär vom Alter und der körperlichen Anstrengung des Pferdes abhängig. Besonders Zuchtstuten sowie Sportpferde haben einen erhöhten Selenbedarf, was bei der Rationsgestaltung beachtet werden sollte. Eingebaut in verschiedene Proteine (Selenproteine), übernimmt Selen unterschiedliche Aufgaben im Pferdekörper

ESSENTIAL-REIHE

Essential 6[®] spot-on

Multifunktionales Spot-on für Hunde,
Katzen und kleine Heimtiere



Essential 6[®] spot-on hilft, die **Hydrolipidschicht** der Haut zu erneuern und die **Hautbarrierefunktion** zu verbessern. Es hilft, die Häufigkeit von Shampooanwendungen zu senken und kann die tägliche orale Gabe von essentiellen Fettsäuren (Ω -3- & Ω -6-) ersetzen. **Essential 6[®] spot-on ist feuchtigkeitsspendend, talgregulierend, verringert die Schuppenbildung, ist desodorierend, hilft, übermäßigem Haarausfall entgegen zu wirken** und enthält **natürliche Antioxidantien**.



Wesentliche Bestandteile

- Hanfsamen-Öl (reich an Ω -3 & Ω -6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Hautbarriere
- Öl aus Neem-Samen (reich an essentiellen Ω -3 & Ω -6-Fettsäuren): antimikrobielle Eigenschaften
- Ätherische Öle aus Gewürznelken, den Blättern des Kampferbaums, Wintergrün, Rosmarin, Kurkuma, Oregano, Lavendel, Pfefferminze, Teebaum und Zeder: hautpflegend, lindernd, kräftigend, desodorierend, hautschützend, antimikrobielle Eigenschaften
- Vitamin E: antioxidative Eigenschaften



Anwendungsbereiche

Zur unterstützenden Pflege bei Hunden und Katzen mit kerato-seborrhoischen Hautzuständen:

- Trockene, schuppige Haut (Seborrhoe sicca)
- Fettiges, öliges Fell und fettige, ölige Haut (Hyperseborrhoe/Seborrhoe oleosa)
- Brüchiges, trockenes Fell und signifikanter Haarausfall
- Schlechter Geruch (beeinträchtigtes Haut-Ökosystem)
- Sebadenitis

Zur unterstützenden Pflege bei kleinen Heimtieren mit kerato-seborrhoischen Hautzuständen:

- Fettige Seborrhoe: übelriechendes Sekret und/oder gelbliches/bräunliches Fell (Verlegung der Talgdrüsen bei Frettchen, Kaninchen, Hamstern, Ratten, Meerschweinchen, Gerbils)
- Schuppenbildung und Haarverlust infolge eines Mangels an essentiellen Fettsäuren bei Ratte, Maus, Chinchilla (Essential 6[®] spot-on, zusätzlich zur Anpassung der Ernährung)
- Sebadenitis

Packungsgrößen

Essential 6[®] spot-on für Katzen: 4 Pipetten x 0,6 ml

Essential 6[®] spot-on für Hunde 10 - 20 kg: 4 Pipetten x 1,2 ml

Essential 6[®] spot-on für Hunde 0 - 10 kg und kleine Heimtiere: 4 Pipetten x 0,6 ml

Essential 6[®] spot-on für Hunde 20 - 40 kg: 4 Pipetten x 2,4 ml

Essential 6[®] spot-on Vet-Kit: 20 Pipetten

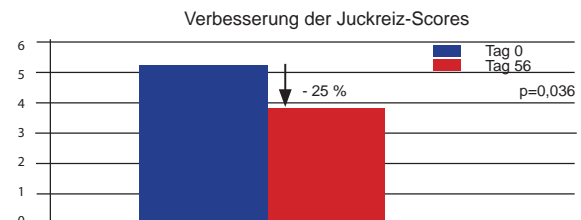
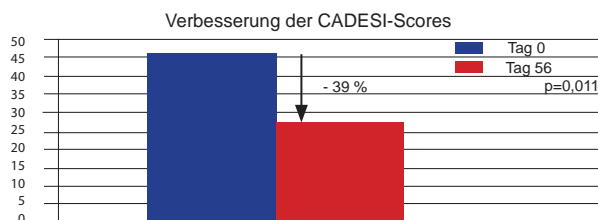
Anwendungsempfehlung

1 Pipette pro Woche über 2 aufeinanderfolgende Monate als anfängliche Pflege, gefolgt von einer regelmäßigen Anwendung von 1 Pipette alle 2 Wochen, so lange wie notwendig. Bei kleinen Heimtieren (Kaninchen, Frettchen, Meerschweinchen, Hamster, Ratten, Mäuse...) wird je nach Größe empfohlen, einige Tropfen bis zu einer Pipette (0,6 ml) aufzutragen. Das Fell im Genick zwischen den Schulterblättern teilen und den Inhalt der Pipette direkt auf die Haut auftragen. Das Tier 2 Tage vor und nach der Anwendung nicht baden.

Multizentrische, randomisierte, Plazebo-kontrollierte, Doppelblindstudie über den Effekt von Essential 6[®] spot-on bei Hunden mit Atopischer Dermatitis

M. BLASKOVIC, W. ROSENKRANTZ, A. NEUBER, C. SAUTER-LOUIS, R.S. MUELLER

(Vet J 2014 Jan 29;199(1):39-43. Epub 2013 Oct 29.)



Essential 6[®] spot-on für Pferde

Multifunktionales Spot-on
für Pferde



Das patentierte **Essential 6[®] spot-on** enthält zahlreiche natürliche Bestandteile (ätherische Öle, Ω -3- & Ω -6-Fettsäuren aus Pflanzenölen). Die Spot-on Formulierung ermöglicht eine einfache Applikation und bewirkt eine gleichmäßige Verteilung auf der Haut.



Packungsgröße
4 Flaschen x 30 ml

Wesentliche Bestandteile

- Hanfsamen-Öl (reich an Ω -3 & Ω -6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Hautbarriere
- Öl aus Neem-Samen (reich an essentiellen Ω -3 & Ω -6-Fettsäuren): antimikrobielle Eigenschaften
- Ätherische Öle aus Gewürznelken, den Blättern des Kampferbaums, Wintergrün, Rosmarin, Kurkuma, Oregano, Lavendel, Pfefferminze, Teebaum und Zeder: hautpflegend, lindernd, kräftigend, desodorierend, hautschützend, antimikrobielle Eigenschaften
- Vitamin E: antioxidative Eigenschaften

Anwendungsbereiche

- Zum Schutz der Haut vor Austrocknung durch Umwelteinflüsse, z. B. Sonne
- Zur allgemeinen Verbesserung der Haut- und Fellqualität
- Zur Unterstützung bei der Therapie von Hautproblemen, die mit einer gestörten Hautbarriere einhergehen, z. B. beim Sommerekzem
- Zur vorbeugenden Pflege bei Pferden mit rezidivierenden Hautproblemen

Anwendungsempfehlung

Den gesamten Inhalt einer Flasche auf mehrere Punkte entlang der Rückenlinie auftragen. 1 Flasche pro Woche über 2 Monate, gefolgt von einer Flasche alle 2 Wochen so lange wie notwendig über mehrere Monate. Das Tier 2 Tage vor und nach der Anwendung nicht waschen

Studie: Einsatz von Essential 6[®] spot-on bei Pferden mit Sommerekzem

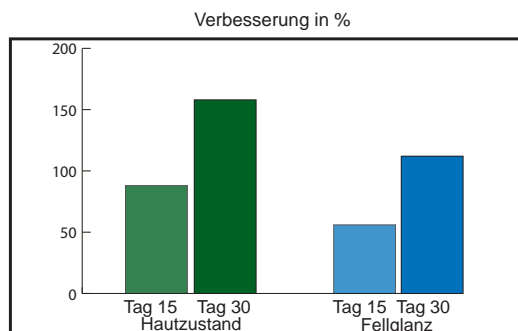
C. BOURGEOIS-GIUNGAND, E. BENSIGNOR, T. LAUNOIS, T. HORNSCHUH

(Open study in South Africa on Dermoscent[®] Essential 6 Spot-on skin care composed of essential oils and essential fatty acids for horses.).

Die Eigenschaften von **Essential 6[®] spot-on für Pferde** zur pflegenden Unterstützung wurden bei 11 Pferden mit Sommerekzem getestet.

Die Studie wurde unter tierärztlicher Kontrolle durchgeführt. Das Spot-on wurde 1 x wöchentlich über 30 Tage aufgetragen.

9 Pferde erhielten keine sonstige Therapie, 2 Pferde mit besonders starken Läsionen erhielten zusätzliche Medikamente.



Essential 6[®] Sebo Shampoo

Talg-regulierendes Shampoo
für Hunde und Katzen



Essential 6[®] Sebo Shampoo ist ein **Talg-regulierendes Shampoo** zur unterstützenden Pflege beim Management **kerato-seborrhoischer Hautzustände**. Es wurde speziell für Hunde und Katzen entwickelt und bietet eine sanfte Reinigung durch eine seifenfreie Grundlage mit einem physiologischen pH-Wert.



Packungsgröße
200 ml Shampooflasche
mit Funktionsverschluss

Wesentliche Bestandteile

- Ätherische Öle: Gewürznelken, den Blättern des Kampferbaums, Wintergrün, Rosmarin, Kurkuma, Oregano, Lavendel, Pfefferminze, Teebaum und Zeder: hautpflegend, lindernd, kräftigend, desodorierend, hautschützend, antimikrobielle Eigenschaften und zusätzlich Niaouli: desodorierend, reinigend, antimikrobielle Eigenschaften
- Hanfsamen-Öl (reich an Ω -3 & Ω -6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Hautbarriere
- Lipoaminosäuren aus grünem Apfel: seifenfreie, milde Reinigung

Anwendungsbereiche

Zur unterstützenden Pflege bei Tieren mit kerato-seborrhoischen Hautzuständen:

- Trockene, schuppige Haut (Seborrhoe sicca)
- Fettiges, öliges Fell und fettige, ölige Haut (Hyperseborrhoe/Seborrhoe oleosa)
- Brüchiges, trockenes Fell und signifikanter Haarausfall
- Schlechter Geruch (beeinträchtigt Haut-Ökosystem)

Für ein optimales Ergebnis wird geraten, dieses Shampoo in Kombination mit Essential 6[®] spot-on zu verwenden. Die Tiere sollten 2 Tage vor und nach Anwendung von Essential 6[®] spot-on nicht gebadet werden.

Anwendungsempfehlung

Fell des Tieres mit lauwarmem Wasser befeuchten. Shampoo auftragen, verteilen und durch Einmassieren aufschäumen. Mindestens 2 Minuten einwirken lassen. Gründlich ausspülen. Tier abtrocknen. Das Shampoo wurde speziell für sensitive Tierhaut entwickelt und kann daher einmal bis mehrmals pro Woche angewendet werden.

Essential Mousse™

Regenerierender Reinigungsschaum (ohne Ausspülen)
für Hunde, Katzen und kleine Heimtiere



Essential Mousse™ ist ein wasser- und seifenfreier Reinigungsschaum mit physiologischem pH-Wert, der Schmutz ohne Auswaschen entfernt und schlechte Gerüche vermindert. Darüber hinaus **beruhigt Essential Mousse™ irritierte Haut**, befeuchtet den **Hydrolipidfilm** und hilft, die **natürliche Abwehrkraft der Haut** zu stärken.



Packungsgrößen

Essential Mousse™ für Hunde und kleine Heimtiere:
Schaumspender 150 ml

Essential Mousse™ für Katzen:
Schaumspender 150 ml

Wesentliche Bestandteile

- Hanfsamen-Öl (reich an Ω -3 & Ω -6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Hautbarriere
- Ätherisches Niaouli-Öl: desodorierend, reinigend, antimikrobielle Eigenschaften
- Kürbiskernextrakt: beruhigend
- Flechtenextrakt: desodorierend
- Lipoaminosäuren aus grünem Apfel und Seifenkrautwurzel-Extrakt: seifenfreie, milde Reinigung

Anwendungsbereiche

Anwendung Zuhause durch den Besitzer:

- Reinigung und Desodorierung, wenn das Baden schwierig ist (z.B. nach Operationen, bei wasserscheuen Tieren, auf Reisen...)
- Reinigung bestimmter Körperteile (z.B. Pfoten, Unterbauch) nach jedem Spaziergang
- Bei Inkontinenz
- Zwischen Spot-on Anwendungen, um positive Effekte auf die Haut noch zu steigern
- Reinigung von Sekretionen bei kleinen Heimtieren
- Desodorierung von schlechtem Körpergeruch, z.B. moschusartiger Geruch bei Frettchen

Anwendung in der Tierarztpraxis/Tierklinik:

- Nach Entleerung der Analdrüsen
- Reinigung bei Inkontinenz, Erbrechen... wenn Baden nicht möglich ist (z.B. nach Ops)
- Zur Reinigung vor Entlassung aus der Klinik

Zur unterstützenden Pflege bei Hunden, Katzen und kleinen Heimtieren mit allergischer Dermatitis:

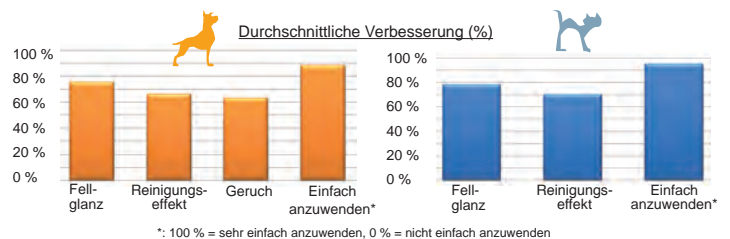
- Eliminiert Allergene von der Haut
- Hilft Juckreiz und Hautreizungen zu lindern

Anwendungsempfehlung

Vor Gebrauch schütteln. Essential Mousse™ unter Einmassieren auf das Fell auftragen. Schmutz mit einem trockenen Handtuch entfernen. Trocken lassen und bürsten. Augen und Schnauze aussparen.

Anwendungstests, durchgeführt von Tierärzten

Die Eigenschaften von **Essential Mousse™** wurden bei 8 Hunden und 7 Katzen unter tierärztlicher Kontrolle bewertet. Das Produkt wurde 1 x wöchentlich über 4 Wochen angewendet.



Essential Oto®

Physiologischer Ohrreiniger für Hunde, Katzen und Kaninchen



Essential Oto ist ein **physiologischer Ohrreiniger** mit natürlichen Bestandteilen zur regelmäßigen und milden Reinigung des äußeren Gehörganges und der Ohrmuschel. Der Ohrreiniger enthält **milde zeruminolytische** Bestandteile für ein optimales Ergebnis und eine größtmögliche Verträglichkeit. Ausserdem weist **Essential Oto desodorierende, feuchtigkeitsspendende und beruhigende** Eigenschaften für eine optimale Pflege auf.



Packungsgröße
100 ml Flasche mit
praktischem Drehverschluss

Wesentliche Bestandteile

- Hanfsamen-Öl (reich an Ω -3 & Ω -6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Hautbarriere
- Ätherisches Niaouli-Öl: desodorierend, reinigend, antimikrobielle Eigenschaften
- Kürbiskernextrakt: beruhigend
- Flechtenextrakt: desodorierend
- Lipoaminosäuren aus grünem Apfel und Seifenkrautwurzel-Extrakt: seifenfreie, milde Reinigung

Anwendungsbereiche

Regelmäßige und milde Reinigung des äußeren Gehörganges und der Ohrmuschel bei gesunden Ohren

Anwendungsempfehlung

Ein- bis zweimal pro Woche, je nach Grad der Verschmutzung der Gehörgänge. Spülen Sie die Applikationsspitze der Flasche nach jedem Gebrauch ab.

Anwendungstest

Essential Oto wurde bei 7 Hunden mit **übermäßigem Ohrschmalz**, aber **ohne Anzeichen einer Otitis** getestet. Das Produkt wurde 1 - 2 x wöchentlich über 2 - 3 Wochen angewendet.



FELIDALE® 1,25 mg

Überzogene Tabletten für Katzen

Thiamazol



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 Tablette enthält:

Wirkstoff:

Thiamazol (Methimazol) 1,25 mg

Sonstige Bestandteile:

Titandioxid (E171), Ponceau 4R (E124)

Rote, bikonvexe Tabletten mit Zuckerüberzug und einem Durchmesser von 5,5 mm.

Anwendungsgebiete

Zur Stabilisierung der Hyperthyreose bei Katzen vor der chirurgischen Schilddrüsenentfernung.

Zur Langzeitbehandlung der Hyperthyreose bei Katzen.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Katzen mit systemischen Krankheiten wie beispielsweise primären Lebererkrankungen oder Diabetes mellitus.

Nicht anwenden bei Katzen, die Anzeichen einer Autoimmunkrankheit zeigen.

Nicht anwenden bei Tieren mit Störungen des weißen Blutbilds wie Neutropenie und Lymphopenie.

Nicht anwenden bei Tieren mit Thrombozytopenien und Koagulopathien (besonders Thrombozytopenie).

Nicht anwenden bei Katzen mit Überempfindlichkeit gegenüber Thiamazol oder dem Hilfsstoff Polyethylenglycol.

Nicht anwenden bei trächtigen oder laktierenden Katzen. Bitte beachten Sie Abschnitt „Besondere Warnhinweise“.

Nebenwirkungen

Nebenwirkungen wurden nach Langzeitbehandlung der Schilddrüsenüberfunktion gemeldet. In vielen Fällen sind die Reaktionen schwach und vorübergehend und kein Grund die Behandlung abzusetzen. Ernsthafte Nebenwirkungen sind überwiegend reversibel, wenn die Medikation beendet wird.

Nebenwirkungen kommen gelegentlich vor. Die häufigsten gemeldeten Nebenwirkungen sind Erbrechen, Inappetenz/Appetitlosigkeit, Antriebslosigkeit, starker Juckreiz, Schürfstellen an Kopf und Nacken, Blutungsneigung und Gelbsucht in Verbindung mit Lebererkrankungen, sowie Blutbildveränderungen (Eosinophilie, Lymphozytose, Neutropenie, Lymphopenie, leichte Leukozytopenie, Agranulozytose, Thrombozytopenie oder hämolytische Anämie). Diese Nebenwirkungen klingen innerhalb von 7–45 Tagen nach Beendigung der Behandlung mit Thiamazol ab.

Zu den möglichen immunologischen Nebenwirkungen gehören Anämie, selten Thrombozytopenie und antinukleäre Antikörper, und sehr selten eine Lymphadenopathie. Die Behandlung muss sofort beendet werden. Nach einer angemessenen Erholungsphase muss eine alternative Behandlung in Betracht gezogen werden.

Nach Langzeitbehandlung mit Thiamazol bei Nagetieren zeigte sich ein erhöhtes Risiko für Neoplasien der Schilddrüse. Bei Katzen liegt dafür kein Beleg vor.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie

vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart

Katze.

Dosierung, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben.

Für die Stabilisierung der feline Hyperthyreose vor der chirurgischen Entfernung der Schilddrüse und für die Langzeittherapie feline Hyperthyreose wird eine anfängliche Dosis von 5 mg am Tag empfohlen.

Dosisanpassungen sollten standardmäßig in Schritten von 2,5 mg erfolgen und auf die niedrigst mögliche Dosis abzielen.

Sofern möglich, sollte die gesamte Tagesdosis auf zwei Dosen verteilt morgens und abends verabreicht werden. Die Tabletten dürfen nicht geteilt werden.

Wenn aus Gründen der Compliance die einmal tägliche Verabreichung einer 5 mg Tablette bevorzugt wird, so ist dies vertretbar, jedoch zeigt die zweimal tägliche Behandlung mit einer 2,5 mg Tablette eine vergleichsweise bessere klinische Wirksamkeit. Die 5 mg Tablette ist außerdem für Katzen geeignet, die eine höhere Dosis benötigen.

1,25 mg Tabletten sind für die Behandlung von Katzen bestimmt, die besonders niedrige Thiamazoldosen benötigen, und um Dosisanpassungen vorzunehmen.

Vor der Behandlung sowie nach 3, 6, 10, 20 Wochen und im Anschluss hieran alle 3 Monate sollten hämatologische und klinisch-chemische Laboruntersuchungen und eine Bestimmung des Gesamt-T4 im Serum durchgeführt werden.

In jedem der empfohlenen Überwachungsintervalle sollte die Dosis entsprechend dem Gesamt-T4 und der klinischen Reaktion angepasst werden. Dosisanpassungen sollten schrittweise mit jeweils 2,5 mg erfolgen mit dem Ziel, die niedrigste mögliche Dosisrate zu erreichen.

Bei einer Dosierung von mehr als 10 mg täglich sollten die Tiere besonders sorgfältig überwacht werden.

Die verabreichte Dosis darf 20 mg/Tag nicht übersteigen.

Bei der Langzeitbehandlung der Hyperthyreose muss das Tier lebenslang behandelt werden.

Hinweise für die richtige Anwendung

Folgen Sie den Anweisungen Ihres behandelnden Tierarztes in Bezug auf die Dosierung und die zeitliche Planung der Kontrollbesuche

Wartezeit Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht über 25 °C lagern.

Dose: Das Behältnis dicht verschlossen halten, um den Inhalt vor Feuchtigkeit zu schützen. Das Behältnis im Umkarton aufbewahren.

Blisterpackung: Blisterstreifen in der Faltschachtel aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anwenden.

Besondere Warnhinweise

Da Thiamazol eine Hämokonzentration bewirken kann, sollten Katzen stets Zugang zu Trinkwasser haben.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Bei einer Dosierung von mehr als 10 mg täglich sollten die Tiere besonders sorgfältig überwacht werden. Bei Katzen mit Nierenfunktionsstörungen sollte der Anwendung eine sorgfältige Nutzen-Risiko Abwägung des behandelnden Tierarztes vorausgehen. Da Thiamazol die glomeruläre Filtrationsrate reduzieren und zur Verschlechterung einer Nierenerkrankung führen kann, sollte die Nierenfunktion sorgfältig überwacht werden.

Wegen des Risikos einer Leukozytopenie oder hämolytischen Anämie müssen die Blutparameter während der Behandlung kontrolliert werden.

Jedes Tier, dessen Allgemeinbefinden sich während der Behandlung

plötzlich verschlechtert (insbesondere bei Auftreten von Fieber), sollte umgehend einer Blutentnahme zur routinemäßigen hämatologischen und klinisch-chemischen Laboruntersuchung unterzogen werden. Tiere, die eine Neutropenie (Verminderung der neutrophilen Granulozyten auf $< 2,5 \times 10^9/l$) aufweisen, sollten vorbeugend mit bakterizid wirksamen Antibiotika und unterstützend behandelt werden (siehe auch unter „Dosierung, Art und Dauer der Anwendung“).

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Nach der Anwendung die Hände waschen.

Bei versehentlicher Einnahme ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen. Thiamazol kann Erbrechen, Magenbeschwerden, Kopfschmerzen, Fieber, Gelenkschmerzen, Juckreiz und eine Panzytopenie hervorrufen. Die Behandlung sollte symptomatisch erfolgen. Nach Umgang mit Katzenstreu von behandelten Tieren sind die Hände mit Wasser und Seife zu waschen. Während des Umgangs mit Tabletten oder verunreinigter Katzenstreu nicht essen, trinken oder rauchen.

Vermeiden Sie den Umgang mit dem Tierarzneimittel, wenn Sie allergisch auf Arzneimittel reagieren, die die Schilddrüsenfunktion hemmen. Sofern allergische Symptome auftreten, zum Beispiel Hautausschlag, Schwellungen des Gesichts, der Lippen, der Augenlider oder Atemprobleme, sollten Sie unverzüglich einen Arzt aufsuchen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorlegen.

Die Tabletten dürfen weder geteilt noch zermahlen werden.

Da Thiamazol im Verdacht steht, beim Menschen teratogen zu sein, sollten Frauen im gebärfähigen Alter und schwangere Frauen Handschuhe tragen, wenn sie mit Katzenstreu behandelte Katzen umgehen. Schwangere Frauen sollten beim Umgang mit dem Tierarzneimittel Handschuhe tragen.

Anwendung während der Trächtigkeit und Laktation

Laboruntersuchungen an Ratten und Mäusen haben Anhaltspunkte für teratogene und embryotoxische Wirkungen von Thiamazol ergeben. Die Verträglichkeit des Tierarzneimittels wurde nicht bei trächtigen oder laktierenden Katzen untersucht. Das Tierarzneimittel darf daher nicht bei trächtigen und laktierenden Tieren angewendet werden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Eine gleichzeitige Behandlung mit Phenobarbital kann die klinische Wirksamkeit von Thiamazol verringern.

Thiamazol vermindert die Oxidation von Benzimidazol-haltigen Anthelminthika in der Leber und kann bei gleichzeitiger Gabe deren Wirkstoffspiegel im Plasma erhöhen. Thiamazol wirkt immunmodulatorisch, was bei der Planung von Impfungen berücksichtigt werden sollte.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

In Verträglichkeitsstudien an jungen, gesunden Katzen traten bei täglichen Dosen bis zu 30 mg pro Tier dosisabhängig folgende Nebenwirkungen auf: Appetitlosigkeit, Erbrechen, Lethargie, Juckreiz, hämatologische und klinisch-chemische Veränderungen wie Neutropenie, Lymphopenie, verminderte Kalium- und Phosphorspiegel im Serum, erhöhte Magnesium- und Kreatininspiegel und antinukleäre Antikörper. Bei einer Dosis von 30 mg pro Tag zeigten einige Katzen Anzeichen einer hämolytischen Anämie und hochgradige klinische Verschlechterung. Einige dieser Nebenwirkungen können auch bei Katzen mit Hyperthyreose auftreten, die mit Dosen bis zu 20 mg pro Tag behandelt wurden.

Überhöhte Dosen bei Katzen mit Hyperthyreose können zu einer Hypothyreose führen. Dies ist jedoch unwahrscheinlich, da eine Hypothyreose in der Regel durch negative Feedback-Mechanismen korrigiert wird (siehe hierzu auch „Nebenwirkungen“).

Bei einer Überdosierung sollte die Behandlung sofort abgebrochen und symptomatische und unterstützende Maßnahmen eingeleitet werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

03/2019

Zulassungsinhaber: Dechra Regulatory B.V., Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Niederlande - Mitvertrieb: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn-Holzolling, Duetschland - Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Genera Inc., Svetonedeljska cesta 2, Kalinovica, 10436 Rakov Potok, Kroatien

Weitere Angaben

Für Tiere.

Verschreibungspflichtig.

Blisterpackung mit 100 Tabletten.

(F1573)

FELIDALE® 2,5 mg und 5 mg

Überzogene Tabletten für Katzen

Thiamazol



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

Felidale 2,5 mg:

1 überzogene Tablette enthält:

Wirkstoff:

Thiamazol 2,5 mg

Sonstige Bestandteile:

Titandioxid (E171),
Erythrosin (E127)

Rosafarbene, bikonvexe Tabletten mit Zuckerüberzug.

Felidale 5 mg:

1 überzogene Tablette enthält:

Wirkstoff:

Thiamazol 5 mg

Sonstige Bestandteile:

Titandioxid (E171),
Beta-Carotin (E160a)

Orangefarbene, bikonvexe Tabletten mit Zuckerüberzug.

Anwendungsgebiete

Zur Stabilisierung der Hyperthyreose bei Katzen vor der chirurgischen Schilddrüsenentfernung.

Zur Langzeitbehandlung der Hyperthyreose bei Katzen.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Katzen mit systemischen Krankheiten wie beispielsweise primäre Lebererkrankungen oder Diabetes mellitus.

Nicht anwenden bei Katzen, die Anzeichen einer Autoimmunkrankheit zeigen.

Nicht anwenden bei Tieren mit Veränderungen des weißen Blutbilds wie Neutropenie und Lymphopenie.

Nicht anwenden bei Tieren mit Thrombozytopathien und Koagulopathien (besonders Thrombozytopenie).

Nicht anwenden bei Katzen mit Überempfindlichkeit gegenüber Thiamazol oder dem Hilfsstoff Polyethylenglycol (Macrogol).

Nicht bei trächtigen oder laktierenden Katzen anwenden.

Bitte beachten Sie „Besondere Warnhinweise“.

Nebenwirkungen

Nebenwirkungen traten auf, wenn das Tierarzneimittel zur Langzeitbehandlung der Schilddrüsenüberfunktion angewendet wurde. In vielen Fällen wurden leichte und vorübergehende Nebenwirkungen beobachtet, die keinen Grund für einen Behandlungsabbruch darstellten. Schwerwiegendere Nebenwirkungen sind in der Regel überwiegend reversibel nach Abbruch der Behandlung.

Nebenwirkungen kommen selten vor. Die am häufigsten auftretenden Nebenwirkungen sind Erbrechen, Inappetenz/Appetitlosigkeit, Antriebslosigkeit, starker Juckreiz und Exkoriationen an Kopf und Hals, Blutungsneigung und Gelbsucht in Verbindung mit Lebererkrankungen sowie Blutbildveränderungen (Eosinophilie, Lymphozytose, Neutropenie, Lymphopenie, leichte Leukozytopenie, Agranulozytose, Thrombozytopenie oder hämolytische Anämie). Diese Nebenwirkungen klingen innerhalb von 7-45 Tagen nach Absetzen der Thiamazol-Behandlung ab.

Mögliche immunologische Nebenwirkungen beinhalten Anämie, in seltenen Fällen können Thrombozytopenie und antinukleäre Antikörper im Serum auftreten, in sehr seltenen Fällen wurde eine Lymphadenopathie beobachtet. In diesem Fall ist die Behandlung sofort einzustellen und

nach einer angemessenen Erholungsphase ist eine alternative Behandlung in Betracht zu ziehen.

Bei Nagetieren wurde nach einer Langzeitbehandlung mit Thiamazol ein erhöhtes Risiko für Neoplasien in der Schilddrüse festgestellt; bei Katzen existieren dafür jedoch keine Hinweise.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart Katze.

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben.

Felidale 5 mg:

Die 5 mg-Tablette ist für Katzen geeignet, die eine höhere Dosis benötigen. Sie erleichtert außerdem die Einhaltung der Anwendungsvorschriften (siehe unten). Aufgrund neuer Studien wird empfohlen, die 2,5 mg-Tablette hauptsächlich zur Stabilisierung der Hyperthyreose zu verwenden.

Felidale 2,5 mg und 5 mg:

Für die Stabilisierung der felines Hyperthyreose vor der chirurgischen Entfernung der Schilddrüse ist jeweils eine 2,5 mg-Tablette morgens und abends zu verabreichen. Damit sollte in den meisten Fällen innerhalb von 3 Wochen eine euthyreote Stoffwechsellage erreicht werden.

Für die Langzeitbehandlung der Hyperthyreose sollte eine anfängliche Dosis von 2,5 mg zweimal täglich verabreicht werden. Nach 3 Wochen sollte die Dosis nach Wirkung anhand des Gesamt-T₄-Wertes im Serum eingestellt werden. Die Dosisanpassungen sollten jeweils in Schritten von 2,5 mg erfolgen. Sofern möglich sollte die gesamte Tagesdosis auf zwei Dosen verteilt, morgens und abends verabreicht werden.

Die Tabletten dürfen nicht geteilt werden. Die Zielsetzung sollte darin bestehen, die niedrigst mögliche Dosis zu erreichen.

Wenn aus Gründen der Compliance die einmalige tägliche Verabreichung einer 5 mg-Tablette vorzuziehen ist, so ist dies akzeptabel, doch muss dabei im Vergleich zur zweimaligen Behandlung am Tag mit einer schlechteren klinischen Wirksamkeit gerechnet werden.

Die 5 mg-Tablette ist außerdem für Katzen geeignet, die eine höhere Dosis benötigen.

Die verabreichte Dosis darf 20 mg pro Tag nicht überschreiten.

Bei der Langzeitbehandlung der Hyperthyreose muss das Tier lebenslang behandelt werden.

Hinweise für die richtige Anwendung

Vor der Behandlung sowie 3 Wochen, 6 Wochen, 10 Wochen, 20 Wochen nach Behandlungsbeginn und im Anschluss hieran alle 3 Monate sollten hämatologische und klinisch-chemische Laboruntersuchungen durchgeführt und der Gesamt-T₄-Wert im Serum bestimmt werden. Die Dosis ist nach Bedarf anzupassen. Bei einer Dosierung von mehr als 10 mg täglich sollten die Tiere besonders sorgfältig überwacht werden.

Wartezeit Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht über 25 °C lagern.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats.

Tablettenbehältnis: Dose fest verschlossen halten, um den Inhalt vor Feuchtigkeit zu schützen. Dose im Umkarton aufbewahren.

Blisterpackung: Blisterstreifen im Karton aufbewahren.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Da Thiamazol eine Hämokonzentration bewirken kann, sollten Katzen

stets Zugang zu Trinkwasser haben.

Bei einer Dosierung von mehr als 10 mg täglich sollten die Tiere besonders sorgfältig überwacht werden. Bei Katzen mit Nierenfunktionsstörungen sollte der Anwendung eine sorgfältige Nutzen-Risiko-Abwägung des behandelnden Tierarztes vorausgehen. Da Thiamazol die glomeruläre Filtrationsrate reduzieren und zu einer Verschlechterung einer zugrunde liegenden Erkrankung führen kann, sollte die Nierenfunktion sorgfältig überwacht werden.

Wegen des Risikos einer Leukozytopenie oder hämolytischen Anämie müssen die Blutparameter während der Behandlung kontrolliert werden. Jedes Tier, dessen Allgemeinbefinden sich während der Behandlung plötzlich verschlechtert (insbesondere bei Auftreten von Fieber), sollte umgehend einer Blutentnahme zur routinemäßigen hämatologischen und klinisch-chemischen Laboruntersuchung unterzogen werden. Tiere, die eine Neutropenie (Verminderung der neutrophilen Granulozyten auf $<2,5 \times 10^9/l$) aufweisen, sollten prophylaktisch mit bakterizid wirksamen Antinfektiva und unterstützenden Maßnahmen behandelt werden (siehe auch unter „Dosierung, Art und Dauer der Anwendung“).

Trächtigkeit und Laktation

Laboruntersuchungen an Ratten und Mäusen haben Anzeichen von teratogenen und embryotoxischen Wirkungen von Thiamazol gezeigt. Die Verträglichkeit des Tierarzneimittels wurde nicht bei trächtigen oder lactierenden Katzen untersucht. Das Tierarzneimittel darf daher nicht bei trächtigen und lactierenden Tieren angewendet werden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Falls Ihre Katze mit anderen Arzneimitteln behandelt wird, teilen Sie dies Ihrem Tierarzt vor der Verabreichung von Felidale mit.

Eine gleichzeitige Behandlung mit Phenobarbital kann die klinische Wirksamkeit von Thiamazol verringern.

Thiamazol vermindert die Oxidation von Benzimidazol-haltigen Anthelminthika in der Leber und kann bei gleichzeitiger Gabe deren Wirkstoffspiegel im Plasma erhöhen.

Thiamazol wirkt immunmodulatorisch, was bei der Planung von Impfungen berücksichtigt werden sollte.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Nach der Anwendung die Hände waschen.

Bei versehentlicher Einnahme ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen. Thiamazol kann Erbrechen, Magenbeschwerden, Kopfschmerzen, Fieber, Gelenkschmerzen, Juckreiz und eine Panzytopenie hervorrufen. Die Behandlung sollte symptomatisch erfolgen.

Nach Umgang mit benutzter Katzenstreu von behandelten Tieren sind die Hände mit Wasser und Seife zu waschen.

Während des Umgangs mit Tabletten oder verunreinigter Katzenstreu nicht essen, trinken oder rauchen.

Anwender, die auf Thyreostatika allergisch reagieren, sollten den Umgang mit dem Tierarzneimittel meiden. Bei Auftreten von allergischen Symptomen wie Hautausschlag, Anschwellen des Gesichts, der Lippen, der Augenlider oder Atembeschwerden sollte unverzüglich ein Arzt aufgesucht und die Packungsbeilage oder das Etikett vorgelegt werden.

Die Tabletten dürfen weder geteilt noch zermahlen werden.

Da Thiamazol im Verdacht steht für den Menschen teratogen zu sein, sollten Frauen im gebärfähigen Alter und schwangere Frauen während des Umgangs mit der Streu behandelter Katzen Handschuhe tragen.

Schwangere Frauen sollten während des Umgangs mit dem Tierarzneimittel Handschuhe tragen.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

In Verträglichkeitsstudien an jungen, gesunden Katzen traten bei täglichen Dosen bis zu 30 mg pro Tier dosisabhängig folgende Nebenwirkungen auf: Appetitlosigkeit, Erbrechen, Lethargie, Juckreiz, hämatologische und klinisch-chemische Veränderungen wie Neutropenie, Lymphopenie, verminderte Kalium- und Phosphorspiegel im Serum, erhöhte Magnesium- und Kreatininspiegel und antinukleäre Antikörper. Bei einer Dosis von 30 mg pro Tag zeigten einige Katzen Anzeichen einer hämolytischen Anämie und einer hochgradigen klinischen Verschlechterung. Einige dieser Nebenwirkungen können auch bei Katzen mit Hyperthyreose auftreten, die mit Dosen bis zu 20 mg pro Tag behandelt wurden.

Überhöhte Dosen bei Katzen mit Hyperthyreose können zu einer Hypothyreose führen. Dies ist jedoch eher unwahrscheinlich, da eine Hypo-

thyreose in der Regel durch negative Feedback-Mechanismen korrigiert wird (siehe hierzu auch „Nebenwirkungen“).

Sollte es zu einer Überdosierung kommen, stellen Sie die Behandlung sofort ein und kontaktieren Sie Ihren Tierarzt. Eine symptomatische Therapie und unterstützende Maßnahmen sollten eingeleitet werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

Felidale 2,5 mg: 03/2019

Felidale 5 mg: 03/2019

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Dechra Regulatory B.V., Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Niederlande - Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Genera Inc., Svetonedeljska cesta 2, Kalinovica, 10436 Rakov Potok, Kroatien

Weitere Angaben

Für Tiere.

Verschreibungspflichtig.

PP-Dose mit 100 Tabletten.

Blisterpackung mit 100 Tabletten.

Es werden möglicherweise nicht alle Packungsgrößen in den Verkehr gebracht.

Zul.-Nr. 401605.00.00 bzw. 401605.01.00

Falls weitere Informationen über das Tierarzneimittel gewünscht werden, setzen Sie sich bitte mit dem örtlichen Vertreter des Zulassungsinhabers in Verbindung.

Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn-Holzolling (F1723, F1724)

FELISERIN PLUS

Panleukopenie- und Katzenschnupfen-Serum für Katzen / Parvovirose-Serum für Hunde

Zur subkutanen oder intramuskulären Injektion



Wirkstoffe und sonstige Bestandteile

Stabilisiertes Serum vom Pferd mit neutralisierenden Antikörpern gegen Parvovirose, Panleukopenie sowie gegen die Erreger des Katzenschnupfens (felines Rhinotracheitisvirus und Calicivirus).

1ml enthält:

Serumprotein vom Pferd mit Antikörpern gegen Panleukopenievirus (Parvovirus)	50 – 70 mg
Rhinotracheitisvirus	mind. $10^{4.0}$ ND ₅₀ *
Calicivirus, Stamm 255	mind. $10^{2.0}$ ND ₅₀
Calicivirus, Stamm 2024	mind. $10^{4.0}$ ND ₅₀
Natriumtimerfonat	0,05 mg

* ND₅₀ = neutralisierende Dosis 50 %

Anwendungsgebiete

Katze:

Zur Prophylaxe gegen die Panleukopenie der Feliden (Katzenseuche), infektiöse Agranulozytose, Gastroenteritis sowie den Katzenschnupfen (bedingt durch Rhinotracheitis- und Caliciviren) und zur unterstützenden Therapie im Anfangsstadium dieser Erkrankungen.

Hund:

Zur Prophylaxe und Unterstützung der Therapie der Parvovirose der Hunde.

Gegenanzeigen

Keine.

Nebenwirkungen

Gelegentlich wurde bei der Katze von Überempfindlichkeitsreaktionen (Anaphylaxie) berichtet, insbesondere nach wiederholter Verabreichung des Serums können gelegentlich Schockreaktionen auftreten. Beim Hund wurden derartige Reaktionen noch nicht beobachtet, sind aus wissenschaftlicher Sicht jedoch nicht auszuschließen. In solchen Fällen sollte der behandelnde Tierarzt umgehend Gegenmaßnahmen ergreifen.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt mit.

Zieltierarten

Katze / Hund.

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Art der Anwendung Katze:

Subkutane oder intramuskuläre Injektion, ggf. verteilt auf mehrere Körperstellen.

Prophylaxe: Hauskatzen bis 12. Lebenswoche 2 ml, ältere Tiere 4 ml. Ggf. Wiederholung alle 7 Tage. Verhütung des Katzenschnupfens: Die Dosis sollte an bis zu 4 aufeinanderfolgenden Tagen verabreicht werden. Danach ggf. Wiederholungsgabe der einfachen Dosis in 7tägigem Intervall.

Therapie: Das Doppelte der prophylaktischen Dosis.
Ggf. tägliche Wiederholung bis zur Besserung.

Art der Anwendung Hund:

Subkutane oder intramuskuläre Injektion, ggf. verteilt auf mehrere Körperstellen.

Prophylaxe: 0,2 ml / kg Körpergewicht

Welpen von nicht vakzinieren Hündinnen, seuchenfreier Bestand:

Applikation möglichst zeitnah nach der Geburt.

Welpen regelmäßig vakzinierter Hündinnen bei Erkrankungsfällen im Zwinger:

Applikation mit Beginn der 5. Lebenswoche angezeigt. Bei hohem Infektionsdruck sollte die Dosis auf 1ml/kg Körpergewicht erhöht werden.

Die Applikationen sind im Abstand von ca. 10 Tagen zu wiederholen, ggf. bis die Welpen den Bestand verlassen haben.

Wird Feliserin PLUS prophylaktisch angewendet, sollte grundsätzlich 2-3 Wochen nach der letzten Gabe eine aktive Immunisierung erfolgen.

Therapie: 0,4 ml/kg Körpergewicht täglich bis zur Besserung

Hinweise für die richtige Anwendung

Die Injektionslösung ist gebrauchsfertig.

Mehrfachentnahmebehälter sind nach Anbruch innerhalb von 8 Stunden zu verbrauchen, damit Verunreinigungen und Wirksamkeitsverlust vermieden werden können.

Wartezeit(en)

Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Vor Licht schützen. Im Kühlschrank lagern (2 °C – 8 °C).

Sie dürfen das Arzneimittel nach dem auf dem Behältnis angegebenen Verfallsdatum nicht mehr anwenden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart:

Insbesondere bei wiederholter Exposition oder unbekanntem Behandlungsstatus sollen besonders Katzen nach der Verabreichung des Serums 1-2 Stunden unter tierärztlicher Beobachtung bleiben, um bei Überempfindlichkeitsreaktionen/Schockreaktionen Gegenmaßnahmen einleiten zu können.

Beim Hund wurden derartige Reaktionen noch nicht beobachtet, sind aus wissenschaftlicher Sicht jedoch nicht auszuschließen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Sofern die Gabe von Antikörpern rechtzeitig erfolgt und diese spätestens im Stadium der Virämie wirksam werden können, sind bereits kleine Mengen hochwirksam. Wird dieser Applikationszeitpunkt überschritten, kann unter Umständen auch eine hohe Dosierung eine Erkrankung

FELISERIN PLUS (Fortsetzung)

nicht mehr verhindern. Daher ist bereits bei dem Verdacht einer Infektion mit Parvovirose, Panleukopenie oder dem Katzenschnupfenkomplex bzw. im Inkubationszeitraum der Einsatz von Feliserin PLUS angezeigt.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Bei versehentlicher Selbstinjektion ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen.

Trächtigkeit und Laktation

Es ist nicht mit anderen als unter 6. „Nebenwirkungen“ beschriebenen unerwünschten Nebenwirkungen zu rechnen, wenn tragende Tiere oder Tiere in der Laktationsphase Feliserin PLUS erhalten.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln oder andere Wechselwirkungen

Da mögliche Interferenzen zwischen den in Feliserin PLUS enthaltenen Antikörpern und Katzenschnupfen-Antigenen in üblichen Katzenimpfstoffen auftreten können, ist ein ca. 1-2 wöchiger Abstand zwischen Serum- und Vakzineapplikation einzuhalten. Der Impferfolg gegen Panleukopenie wird hingegen nicht beeinträchtigt. Deshalb kann zum Schutz vor Panleukopenie eine Simultanverabreichung von Serum und Panleukopenieimpfstoff sinnvoll sein.

Wechselwirkungen von Serum und Parvoviroseimpfstoff sind beim Hund nicht geprüft. Deshalb wird empfohlen ca. 2 Wochen Abstand zwischen Serum- und Vakzinapplikation einzuhalten.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel):

Eine Unverträglichkeitsreaktion durch die Gabe einer Überdosis (z.B. die doppelte der vorgeschlagenen Dosierung des Anwendungsschemas) ist nicht zu erwarten.

Inkompatibilitäten:

Nicht mit anderen Tierarzneimitteln mischen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Arzneimittel sollten nicht über das Abwasser oder den Hausabfall entsorgt werden. Fragen Sie Ihren Tierarzt oder Apotheker wie nicht mehr benötigte Arzneimittel zu entsorgen sind. Diese Maßnahmen dienen dem Umweltschutz.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage Januar 2021

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Ceva Tiergesundheit GmbH, Kanzlerstraße 4, 40472 Düsseldorf, Deutschland. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Ceva Tiergesundheit (Riems) GmbH, An der Wiek 7, 17493 Greifswald-Insel Riems, Deutschland. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher alternativer Hersteller: IDT Biologika GmbH, Am Pharmapark, 06861 Dessau-Roßlau, Deutschland.

Weitere Angaben

Handelsformen

Packung mit 4 Flaschen zu je 4 ml

Packung mit 10 Flaschen zu je 4 ml

Zusätzliche Informationen

Feliserin PLUS wird durch Fraktionierungsverfahren aus nicht spezies-homologem Serum gewonnen und stellt ein hochwirksames Konzentrat von Antikörpern gegen die Panleukopenie-, Rhinotracheitis- und Calicivirusinfektion der Katze und Parvovirose des Hundes dar. Es bewirkt eine passive und damit zeitlich begrenzte antivirale Immunität gegen die genannten Infektionskrankheiten.

Das Auftreten dieser infektiösen Erkrankungen ist i.d.R. vornehmlich auf eine unzureichende Menge humoraler Schutzstoffe (Aglobulinämie bzw. Hypoglobulinämie) mit daraus resultierender erhöhter Infektanfälligkeit und weniger auf eine gesteigerte Virulenz der Erreger zurückzuführen. Der Einsatz von Feliserin PLUS ist insbesondere bei Welpen zum temporären Schutz während der immunologischen Lücke empfehlenswert.

Durch langandauernde ungünstige Haltungs- und Umgebungsbedingungen bei denen Zustände der Erschöpfung von Schutz- und Abwehrkräften angetroffen werden, ist ebenfalls mit dem Vorliegen einer Aglobulinämie bzw. Hypoglobulinämie zu rechnen. Um diese Tiere im Genesungspro-

zess zu unterstützen sollte Feliserin PLUS prophylaktisch angewendet werden, da bekannt ist, dass erst nach physischer Erholung das Immunsystem stimulierbar ist.

Bei zeitweiligem Aufenthalt von Katzen bzw. Hunden in ungewohnter Umgebung mit nicht einschätzbarem Erregerreservoir bzw. immunsuppressiver Beeinflussung (z.B. bei Ausstellungen oder Urlaubsbetreuung in fremder Umgebung) kann der prophylaktische Einsatz von Feliserin PLUS das Immunsystem unterstützen. Dadurch wird die Katze bzw. der Hund in die Lage versetzt, auf die veränderten Belastungen reagieren zu können. Besonders bei geriatrischen Patienten ist in solchen Fällen der Einsatz von Feliserin PLUS immer anzuraten.

Nach Anwendung von Feliserin PLUS sollte zur Aufrechterhaltung des Schutzes eine aktive Immunisierung durchgeführt werden.

FLUBENDAZOL 5 % Pulver

50 mg/g, Pulver zum Eingeben für Schweine

Wirkstoff: Flubendazol



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1 g Pulver enthält:

Wirkstoff(e):

Flubendazol 50,00 mg

Weißes bis cremefarbenes Pulver.

Anwendungsgebiet(e)

Für Schweine: Infektionen mit adulten Stadien von *Hyostroglylus rubidus*, *Oesophagostomum dentatum*, *Ascaris suum*, *Trichuris suis* sowie mit larvalen Stadien von *Trichuris suis*.

Gegen *Strongyloides ransomi* besteht eine Teilwirkung.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegen den Wirkstoff, andere Benzimidazole oder einen der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

Keine bekannt.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en) Schwein

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben über das Futter.

Zur einmaligen Anwendung (Sauen)

5 mg Flubendazol/kg Körpergewicht (KGW), entsprechend 1 g Flubendazol 5% Pulver pro 10 kg KGW

Zur Anwendung für 5 bis 10 Tage (Absatzferkel, Läufer, Zucht- und Mastschweine)

1,2 mg Flubendazol/kg KGW täglich, entsprechend 1 g Flubendazol 5% Pulver pro 42 kg KGW täglich.

Beim Befall mit *Hyostroglylus rubidus* und/oder *Trichuris suis* sollte zur Sicherung des Behandlungserfolges eine Behandlung an 10 aufeinanderfolgenden Tagen erfolgen.

Das Pulver ist vor jeder Applikation so in einen Teil des Futters frisch einzumengen, dass eine vollständige Durchmischung erreicht wird und ist vor der eigentlichen Fütterung zu verabreichen. Es ist darauf zu achten, dass die vorgesehene Dosis jeweils restlos aufgenommen wird. Bei Tieren mit deutlich gestörtem Allgemeinbefinden und/oder bei Tieren mit Inappetenz sollte einem parenteral zu verabreichenden Präparat der Vorzug gegeben werden.

Das Körpergewicht sollte so genau wie möglich bestimmt werden, um eine Unterdosierung zu vermeiden. Für eine genaue Dosierung verwenden Sie ein geeignetes, geeichtes Messgerät.

Hinweise für die richtige Anwendung

Siehe oben (Art der Anwendung)

Wartezeit(en)

Schwein: Essbare Gewebe: 14 Tage

Besondere Lagerungshinweise:

Für dieses Tierarzneimittel sind keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

derlich. Haltbarkeit des Tierarzneimittels nach Anbruch 7 Tage. Im Behältnis verbleibende Restmengen des Arzneimittels sind nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums nach Anbruch zu verwerfen. Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anwenden. Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Nach häufiger wiederholter Anwendung von Wirkstoffen einer Substanzklasse von Anthelminthika kann sich eine Resistenz gegenüber der gesamten Substanzklasse entwickeln.

Folgende Situationen sollten vermieden werden, da diese zur Erhöhung der Resistenz und letztendlich zu Unwirksamkeit der Behandlung führen können:

- Zu häufige und wiederholte Anwendung von Anthelminthika aus der gleichen Klasse über einen längeren Zeitraum
- Unterdosierung, verursacht durch Unterschätzung des Körpergewichtes, falsche Verabreichung des Tierarzneimittels oder durch mangelhafte Einstellung der Dosiervorrichtung (sofern vorhanden).

Bei Verdacht auf Anthelminthika-Resistenz sollten weiterführende Untersuchungen mit geeigneten Tests (z.B. Eizahlreduktionstest) durchgeführt werden. Falls die Testergebnisse deutlich auf die Resistenz gegenüber einem bestimmten Anthelminthikum hinweisen, sollte ein Anthelminthikum aus einer anderen Substanzklasse und mit unterschiedlichem Wirkungsmechanismus Verwendung finden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Keine Angaben.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Dieses Tierarzneimittel kann Augenreizungen und Hautsensibilisierung verursachen. Kontakt mit der Haut und/oder den Augen vermeiden.

Bei Anwendung oder Einmischung sollte darauf geachtet werden, direkten Kontakt mit der Haut und den Augen sowie das Einatmen von Staub durch Tragen einer Schutzbrille, von undurchlässigen Handschuhen und eines Einweg-Halbmasksen-Atemschutzes gemäß der Europäischen Norm EN 149 oder eines Mehrweg-Halbmasksen-Atemschutzes gemäß der Europäischen Norm EN 140 mit einem Filter nach EN 143, zu vermeiden.

Nach Gebrauch die Hände waschen. Im Fall von Haut- und/oder Augenkontakt sofort mit viel Wasser gründlich abspülen.

Trächtigkeit und Laktation

Teratogene Effekte wurden für Flubendazol in therapeutischen Dosen ausgeschlossen.

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln

Keine bekannt.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel)

Bei Überdosierungen kann die Therapie nur symptomatisch und unterstützend erfolgen. Es gibt kein spezifisches Antidot gegen Flubendazol.

Inkompatibilitäten

Vermischungen mit anderen Arzneimitteln sind wegen möglicher Inkompatibilitäten zu vermeiden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Tierarzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 09.08.2021

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Bela-Pharm GmbH & Co. KG, Lohner Straße 19, D-49377 Vechta - Zusätzlicher Mitvertreiber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, D-83629 Weyarn/Holzolling

Weitere Angaben

OP (1 x 600 g)

(FA.10)

FORTHYRON® 200 µg und 400 µg

Tabletten für Hunde

Levothyroxin-Natrium



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 Tablette enthält:

Wirkstoff:

Levothyroxin-Natrium 200 µg (entsprechend 194 µg Levothyroxin)

Levothyroxin-Natrium 400 µg

Anwendungsgebiete

Zur Behandlung der Hypothyreose (Unterfunktion der Schilddrüse) bei Hunden.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Hunden mit unbehandelter Unterfunktion der Nebenniere.

Nebenwirkungen

Nach Wiederherstellung körperlicher Aktivität können andere Probleme klinisch in Erscheinung treten bzw. sich verstärken, wie z. B. Osteoarthritis. Nebenwirkungen von Schilddrüsenhormonen werden in der Regel durch zu hohe Dosen verursacht und entsprechen den Symptomen einer übermäßigen Dosis von Schilddrüsenhormonen, wie verstärkter Durst und Harnabsatz, Gewichtsverlust ohne Appetitverlust sowie hecheln. Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart: Hunde.

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben.

Die empfohlene Anfangsdosis für Levothyroxin-Natrium beträgt 10 µg/kg Körpergewicht alle 12 Stunden. Infolge von Unterschieden in der Resorption und im Stoffwechsel kann eine individuelle Dosisanpassung erforderlich sein, um die erwünschte klinische Besserung zu erzielen. Anfangsdosis und Häufigkeit der Verabreichung sind lediglich eine Empfehlung. Die Therapie sollte sehr individuell erfolgen und dem Bedarf des einzelnen Hundes genau angepasst sein, nach Anweisung des(r) behandelnden Tierarztes/Tierärztin.

Bei Hunden kann die Resorption von Levothyroxin-Natrium durch Fütterung beeinträchtigt werden. Deshalb sollten sowohl Behandlungszeitpunkt und Fütterung jeden Tag zur selben Zeit erfolgen.

Eine Tablette lässt sich exakt und leicht vierteln, indem man mit dem Daumen auf die nach oben zeigende Bruchrille drückt. Um eine Tablette zu halbieren, die eine Tablettenhälfte festhalten und gleichzeitig die andere Tablettenhälfte herunterdrücken. Hunde mit einem Körpergewicht unter 5 kg sollten zu Therapiebeginn ein Viertel einer 200 µg Tablette einmal täglich erhalten. Diese Fälle bedürfen einer besonders sorgfältigen tierärztlichen Überwachung.

Wartezeit: Entfällt

Hinweis: Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren. Nicht über 25 °C lagern. Angebrochene Tabletten können bis zu 4 Tage im Blister aufbewahrt werden. Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums (Exp.: Monat/Jahr) nicht mehr verwenden.

Besondere Warnhinweise

Bitte informieren Sie Ihre(n) Tierarzt/Tierärztin, falls Ihr Hund gleichzeitig an anderen Erkrankungen, insbesondere an der Addison-Krankheit, Diabetes mellitus, einer Herz- Nieren- oder Lebererkrankung leidet.

Anwendung während der Trächtigkeit

Bitte informieren Sie Ihre(n) Tierarzt/Tierärztin, falls Ihre Hündin tragend ist, oder Sie die Hündin als Zuchthündin verwenden wollen.

Wechselwirkungen

Informieren Sie Ihre(n) Tierarzt/Tierärztin, falls Ihr Hund bereits mit anderen Arzneimitteln behandelt wird, da diese die Behandlung beeinträchtigen könnten.

Überdosierung

Bitte informieren Sie im Falle einer Überdosierung den/die behandelnde(n) Tierarzt/Tierärztin.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Nach Verabreichung der Tabletten Hände waschen. Schwangere Frauen sollten im Umgang mit dem Tierarzneimittel vorsichtig sein.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

Januar 2020

Zul.-Nr. 400897.00.00

Verschreibungspflichtig

Zulassungsinhaber: Eurovet Animal Health BV, Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Niederlande. Mitvertrieb: Dechra Veterinary Products Deutschland GmbH, Hauptstrasse 6 - 8, 88326 Aulendorf. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Eurovet Animal Health B.V., Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Niederlande. Genera Inc., Svetonedeljska cesta 2, Kalinovica, 10436 Rakov Potok, Kroatien.

Hinweise für den/die behandelnde(n) Tierarzt/Tierärztin

Die Diagnose Hypothyreose sollte mit Hilfe geeigneter diagnostischer Methoden gestellt werden.

Therapieüberwachung

Für eine optimale Therapieüberwachung können die Tiefstwerte (unmittelbar vor der Behandlung) und Spitzenwerte (etwa drei Stunden nach der Verabreichung) für Plasma T4 bestimmt werden.

Bei gut eingestellten Hunden sollte die maximale T4-Konzentration im Plasma im oberen Normalbereich (etwa 30 bis 47 nmol/l) liegen, die Tiefstwerte sollten knapp oberhalb 19 nmol/l liegen. Wenn die T4-Spiegel außerhalb dieses Bereichs liegen, kann die Levothyroxin-Dosis in Stufen von 50 bis 200 µg angepasst werden, bis der Patient klinisch euthyreot ist und das Serum-T4 im Normalbereich liegt. Die Plasma-T4-Spiegel können zwei Wochen nach Dosisänderung erneut geprüft werden, aber die klinische Besserung wird vier bis acht Wochen in Anspruch nehmen und ist im Hinblick auf die individuelle Doseinstellung ein ebenso wichtiger Faktor. Sobald die Dosierung optimal eingestellt ist, können klinische und biochemische Überwachung alle 6 – 12 Monate durchgeführt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Ein plötzlich einsetzender erhöhter Sauerstoffbedarf in peripheren Geweben verbunden mit den chronotropen Wirkungen des Levothyroxins kann ein schlecht funktionierendes Herz übermäßig belasten und Dekompensation und Symptome eines kongestiven Herzversagens verursachen. Hunde mit Hypothyreose, die an Hypoadrenokortizismus (Morbus Addison) leiden, können Levothyroxin-Natrium schlechter metabolisieren und sind daher einem erhöhten Thyreotoxikose-Risiko ausgesetzt. Gleichzeitig an Hypoadrenokortizismus und Hypothyreose erkrankte Hunde sollten vor Therapiebeginn mit Levothyroxin-Natrium zunächst mit Glukokortikoiden und Mineralokortikoiden stabilisiert werden, um der Auslösung einer hypoadrenokortikalen Krise vorzubeugen. Anschließend sollten Schilddrüsenfunktionstest wiederholt werden, und es empfiehlt sich, die Levothyroxintherapie stufenweise einzuleiten. Es sollte mit 25% der normalen Dosis begonnen werden, die in Abständen von vierzehn Tagen um jeweils 25% erhöht wird, bis eine optimale Stabilisierung erreicht ist. Eine stufenweise Einleitung der Therapie wird auch bei solchen Hunden empfohlen, die gleichzeitig an anderen Erkrankungen leiden, insbesondere Diabetes mellitus sowie Nieren- oder Lebererkrankungen.

Wechselwirkungen

Eine Reihe von Arzneimitteln können die Plasma- oder Gewebebin- dung von Schilddrüsenhormonen beeinträchtigen oder zu einer Änderung in der Verstoffwechslung der Schilddrüsenhormone führen (z. B. Barbiturate, Antazida, Anabolika, Diazepam, Furosemid, Mitotan, Phenylbutazon, Phenytoin, Propranolol, hohe Salicylatdosen sowie Sulfonamide). Bei Hunden, die gleichzeitig mit anderen Arzneimitteln behandelt werden, sollten daher die Eigenschaften der anderen Arzneimittel beachtet werden. Bei Patienten, die infolge kompensierter kongestiver Herzinsuffizienz mit Digitalis behandelt werden, ist eventuell eine Erhöhung der Digitalisdosis erforderlich, wenn sie mit Schilddrüsenhormonen behandelt werden. Östrogene können zu einem erhöhten Bedarf an Schilddrüsenhormonen führen. Ketamin kann bei mit Schilddrüsenhormonen behandelten Patienten Tachykardie und Bluthochdruck verursachen. Levothyroxin verstärkt die Wirkung von Katecholaminen und Sympathomimetika. Bei Hunden mit Diabetes mellitus, die infolge Schilddrüsenunterfunktion mit Levothyroxin behandelt werden, wird eine sorgfältige Überwachung des Blutzuckerspiegels empfohlen. Bei den meisten Hunden, die eine Langzeitbehandlung mit hohen Dosen an Glukokortikoiden erhalten, werden sehr niedrige oder nicht messbare T4- sowie niedrige T3-Serumkonzentrationen festgestellt.

Überdosierung

Thyreotoxikose kann als Folge einer Überdosierung auftreten.

Thyreotoxikose als Nebenwirkung einer leichten Überdosierung ist bei Hunden jedoch ungewöhnlich aufgrund ihrer Fähigkeit, Thyroxin abzubauen und auszuscheiden. Im Falle einer versehentlichen Aufnahme großer Mengen Forthyron-Tabletten kann die Resorption durch Auslösen von Erbrechen sowie die einmalige orale Verabreichung von Aktivkohle und Magnesiumsulfat herabgesetzt werden.

Bei gesunden, euthyreoten Hunden führte eine vierwöchige Verabreichung des Drei- bis Sechsfachen der empfohlenen Anfangsdosis nicht zu klinisch signifikanten Symptomen, die der Behandlung zugeschrieben werden konnten. Eine einmalige 3- bis 6-fache Überdosierung ist für Hunde ungefährlich, und Gegenmaßnahmen sind nicht erforderlich. Eine chronische Überdosierung kann jedoch theoretisch klinische Symptome einer Hyperthyreose, wie Polydipsie, Polyurie, Hecheln, Gewichtsverlust ohne Appetitverlust sowie entweder Tachykardie oder Nervosität bzw. beides auslösen. Falls solche Symptome auftreten, sollte die Diagnose durch eine Bestimmung der T4-Serumkonzentration bestätigt und die Behandlung sofort abgebrochen werden. Nach Abklingen der Symptome (Tage bis Wochen), Überprüfung der bisherigen Thyroxindosierung und vollständiger Erholung des Tieres kann die Behandlung mit einer niedrigeren Dosierung – unter strenger Überwachung des Tieres – wieder aufgenommen werden.

Trächtigkeit

Die Unbedenklichkeit der Anwendung des Tierarzneimittels während der Trächtigkeit wurde nicht durch spezielle Reproduktionsstudien belegt.

Levothyroxin als körpereigene Substanz bzw. Schilddrüsenhormone sind jedoch essentiell für die foetale Entwicklung, vor allem in der Frühträchtigkeit.

Eine Hypothyreose während der Trächtigkeit kann zu schweren Komplikationen wie z. B. Absterben des Foetus bzw. perinatalen Störungen

führen. Die Erhaltungsdosis von Levothyroxin muss eventuell während der Trächtigkeit angepasst werden. Trächtige Hündinnen sollten deshalb vom Decktermin bis mehrere Wochen nach dem Werfen regelmäßig überwacht werden.

Packungsgrößen

10 Tabletten je Blister. 5, 25 oder 50 Blister je Packung, d. h. 50, 250 oder 500 Tabletten je Packung.

Es werden möglicherweise nicht alle Packungsgrößen in den Verkehr gebracht.

Tabletten für Hunde

Levothyroxin-Natrium



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 Tablette enthält:

Wirkstoff:

Levothyroxin-Natrium 200 µg, entsprechend 194 µg Levothyroxin

Levothyroxin-Natrium 400 µg, entsprechend 389 µg Levothyroxin

Levothyroxin-Natrium 600 µg, entsprechend 583 µg Levothyroxin

Levothyroxin-Natrium 800 µg, entsprechend 778 µg Levothyroxin

Cremitig weiße, runde Tablette mit braunen Punkten, mit einseitiger Kreuzbruchrille. Die Tabletten sind halbierbar oder viertelbar.

Anwendungsgebiet

Zur Behandlung der Hypothyreose (Unterfunktion der Schilddrüse) bei Hunden.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Hunden mit unbehandelter Unterfunktion der Nebenniere.

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Levothyroxin-Natrium oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

Nach Wiederherstellung der körperlichen Aktivität können andere gesundheitliche Beeinträchtigungen klinisch in den Vordergrund treten und sich verstärken, wie z. B. Osteoarthritis. Nebenwirkungen von Schilddrüsenhormonen werden in der Regel durch zu hohe Dosen verursacht und entsprechen den Symptomen einer übermäßigen Dosis von Schilddrüsenhormonen, wie verstärkter Durst und Harnabsatz, Gewichtsverlust ohne Appetitverlust, übermäßige Futteraufnahme, Hecheln, Hyperaktivität, Erregbarkeit sowie eine erhöhte Herzfrequenz. Überempfindlichkeit (Pruritus) wurde sehr selten berichtet.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte)

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart

Hund.

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben.

Die empfohlene Anfangsdosis für Levothyroxin-Natrium beträgt 10 µg/kg Körpergewicht alle 12 Stunden. Wegen Unterschieden in der Resorption und im Stoffwechsel kann eine individuelle Dosisanpassung erforderlich sein, um die erwünschte klinische Besserung zu erzielen. Anfangsdosis und Häufigkeit der Verabreichung sind lediglich eine Empfehlung. Die Therapie sollte sehr individuell erfolgen und dem Bedarf des einzelnen Hundes genau angepasst sein, in Übereinstimmung mit der Kontrolle durch den/die behandelnde(n) Tierarzt/Tierärztin.

Die Aufnahme von Levothyroxin-Natrium beim Hund kann durch Fütterung beeinträchtigt werden. Deshalb sollte täglich zu denselben Zeiten behandelt und gefüttert werden.

Die Tablette lässt sich exakt und leicht vierteln, indem man mit dem Daumen auf die nach oben zeigende Bruchrille drückt. Um eine Tablette zu halbieren, die eine Tablettenhälfte festhalten und gleichzeitig die andere Tablettenhälfte herunterdrücken. Hunde mit einem Körpergewicht unter 5 kg sollten zu Therapiebeginn ein Viertel einer 200 µg-Tablette einmal täglich erhalten. Diese Hunde sind besonders sorgfältig zu überwachen.

Wenn die T4-Spiegel außerhalb dieses Bereichs liegen, kann die Levothyroxin-Dosis in Stufen von 50 bis 200 µg mit der entsprechenden Tablettenstärke angepasst werden, bis der Patient klinisch euthyreot ist und das Serum-T4 im Normalbereich liegt.

Für eine optimale Therapieüberwachung eignen sich die Tiefstwerte (unmittelbar vor der Behandlung) und Spitzenwerte (etwa drei Stunden nach der Verabreichung) von T4 im Plasma.

Bei gut eingestellten Hunden sollte die maximale T4-Konzentration im Plasma im oberen Normalbereich (etwa 30 bis 47 nmol/l) liegen, die Tiefstwerte sollten knapp oberhalb 19 nmol/l liegen. Wenn die T4-Spiegel außerhalb dieses Bereichs liegen, kann die Levothyroxin-Dosis in Stufen von 50 bis 200 µg mit der entsprechenden Tablettenstärke angepasst werden, bis der Patient klinisch euthyreot ist und das Serum-T4 im Normalbereich liegt. Die Plasma-T4-Spiegel können zwei Wochen nach Dosisänderung erneut geprüft werden, aber die klinische Besserung wird vier bis acht Wochen in Anspruch nehmen und ist im Hinblick auf die individuelle DosisEinstellung ebenso wichtig. Sobald die Dosierung optimal eingestellt ist, können klinische und biochemische Überwachung alle 6 – 12 Monate durchgeführt werden.

Wartezeit Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren. Nicht über 25 °C lagern. Geteilte Tabletten im geöffneten Blister aufbewahren und innerhalb von 4 Tagen aufbrauchen. Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Karton oder Blisterverpackung angegebenen Verfalldatum nach EXP nicht mehr anwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats.

Besondere Warnhinweise

Hinweis für den Tierbesitzer

Die Tabletten sind aromatisiert. Um eine versehentliche Aufnahme zu verhindern, sollten die Tabletten unzugänglich für Hunde aufbewahrt werden. Bitte informieren Sie Ihre(n) Tierarzt/Tierärztin, falls Ihre Hündin tragend ist, oder Sie die Hündin als Zuchthündin verwenden wollen.

Informieren Sie Ihre(n) Tierarzt/Tierärztin, falls Ihr Hund bereits mit anderen Arzneimitteln behandelt wird, da diese die Behandlung beeinträchtigen könnten.

Bitte informieren Sie im Falle einer Überdosierung den/die behandelnde(n) Tierarzt/Tierärztin.

Hinweise für den/die behandelnde(n) Tierarzt/Tierärztin

Die Diagnose Hypothyreose sollte mit Hilfe geeigneter diagnostischer Methoden gestellt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Die erhöhte Stoffwechselrate unter Levothyroxinbehandlung kann bei Herzerkrankungen zu übermäßiger Belastung führen und Symptome

von Herzversagen verursachen. Hunde mit Hypothyreose, die an Hypoadrenokortizismus (Morbus Addison) leiden, können Levothyroxin-Natrium schlechter metabolisieren und sind daher einem erhöhten Thyreotoxikose-Risiko ausgesetzt. Gleichzeitig an Hypoadrenokortizismus und Hypothyreose erkrankte Hunde sollten vor Therapiebeginn mit Levothyroxin-Natrium mit Glukokortikoiden und Mineralokortikoiden stabilisiert werden, um einer hypoadrenokortikalen Krise vorzubeugen. Anschließend sollten die Schilddrüsenfunktion erneut geprüft und die Levothyroxintherapie stufenweise eingeleitet werden. Dabei sollte mit 25% der normalen Dosis begonnen werden, die in Abständen von vierzehn Tagen um jeweils 25% bis zu einer optimalen Stabilisierung zu erhöhen ist. Eine stufenweise Einleitung der Therapie wird auch bei solchen Hunden empfohlen, die gleichzeitig an anderen Erkrankungen leiden, insbesondere an Diabetes mellitus und an Nieren- oder Lebererkrankungen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Nicht verwendete Bruchstücke von Tabletten für die nächste Verabreichung im geöffneten Blister aufbewahren. Nach Verabreichung der Tabletten Hände waschen. Schwangere Frauen sollten im Umgang mit dem Tierarzneimittel vorsichtig sein. Nach versehentlicher Einnahme ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder die Faltschachtel vorzuzeigen. Beachten Sie, dass die Tabletten Levothyroxin in hoher Konzentration enthalten und nach Aufnahme durch den Menschen ein Risiko bestehen kann, insbesondere für Kinder.

Trächtigkeit und Laktation

Die Verträglichkeit des Tierarzneimittels während der Trächtigkeit wurde nicht speziell untersucht.

Levothyroxin als körpereigene Substanz bzw. Schilddrüsenhormone sind jedoch essentiell für die foetale Entwicklung, vor allem in der Frühträchtigkeit.

Eine Hypothyreose während der Trächtigkeit kann zu schweren Komplikationen wie z. B. Absterben des Foetus bzw. perinatalen Störungen führen. Die Erhaltungsdosis von Levothyroxin muss während der Trächtigkeit gegebenenfalls angepasst werden. Trächtige Hündinnen sollten deshalb vom Bedeckungstermin bis mehrere Wochen nach dem Werfen regelmäßig überwacht werden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Verschiedene Arzneimittel können die Plasma- oder Gewebsbindung von Schilddrüsenhormonen beeinträchtigen oder die Verstoffwechslung der Schilddrüsenhormone verändern (z. B. Barbiturate, Antazida, Anabolika, Diazepam, Furosemid, Mitotan, Phenylbutazon, Phenytoin, Propranolol, hohe Salicylatdosen sowie Sulfonamide). Östrogene können den Bedarf an Schilddrüsenhormonen erhöhen. Ketamin kann bei mit Schilddrüsenhormonen behandelten Patienten Tachykardie und Bluthochdruck verursachen. Levothyroxin verstärkt die Wirkung von Katecholaminen und Sympathomimetika. Bei Hunden, die infolge stabiler kongestiver Herzinsuffizienz mit Digitalis behandelt werden und die Schilddrüsenhormone erhalten, muss die Digitalisdosis möglicherweise erhöht werden. Bei Hunden mit Diabetes mellitus, die wegen Schilddrüsenunterfunktion mit Levothyroxin behandelt werden, wird eine sorgfältige Überwachung des Blutzuckerspiegels empfohlen. Bei den meisten Hunden, die eine Langzeitbehandlung mit hohen Dosen an Glukokortikoiden erhalten, werden sehr niedrige oder nicht messbare T4- und niedrige T3-Serumkonzentrationen festgestellt.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Nach der Verabreichung von Überdosen können infolge steigender Schilddrüsenhormonspiegel toxische Symptome auftreten. Eine toxische Wirkung nach einer geringfügigen Überdosierung ist bei Hunden jedoch ungewöhnlich, weil sie Thyroxin abbauen und ausscheiden können. Eine einmalige 3- bis 6-fache Überdosierung ist selbst beim gesunden Hund ungefährlich und erfordert keine Gegenmaßnahmen. Bei einer versehentlichen Aufnahme großer Mengen Forthyron-Tabletten kann die Resorption durch Auslösen von Erbrechen und die einmalige Verabreichung von Aktivkohle und Magnesiumsulfat herabgesetzt werden. Eine Überdosierung über einen längeren Zeitraum kann theoretisch klinische Anzeichen für zu viel Schilddrüsenhormon wie vermehrten Durst und Harnabsatz, Hecheln, Gewichtsverlust ohne Appetitverlust und entweder Tachykardie oder Nervosität oder beides auslösen. Falls solche Symptome auftreten, sollte die Diagnose durch eine Bestimmung der T4-Serumkonzentration bestätigt und die Behandlung sofort abgebrochen werden. Nach Abklingen der Symptome (Tage bis

Wochen), Überprüfung der bisherigen Thyroxindosierung und vollständiger Erholung des Tieres kann die Behandlung mit einer niedrigeren Dosierung unter strenger Überwachung des Tieres wieder aufgenommen werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

28/05/2020

Zulassungsinhaber: Eurovet Animal Health BV, Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Niederlande. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Genera Inc., Svetonedeljska cesta 2, Kalinovica, 10436 Rakov Potok, Kroatien. DE: Mitvertrieb: Dechra Veterinary Products Deutschland GmbH, Hauptstrasse 6 - 8, 88326 Aulendorf.

Weitere Angaben

DE: Zul.-Nr. 401504.01.00

10 Tabletten pro Blister, 5 oder 25 Blister pro Packung, Packungen mit 50 oder 250 Tabletten

Es werden möglicherweise nicht alle Packungen in den Verkehr gebracht.



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1 ml ölige Lösung enthält:

Wirkstoff:

Cabergolin 50 µg

Ölige, farblose bis leicht gelbliche Lösung.

Anwendungsgebiet(e)

Hund:

- Zur Behandlung von Scheinträchtigkeit

Hund und Katze:

- Zur Unterdrückung der Laktation

- Zur Unterstützung der Behandlung von Eklampsie und Mastitis mit begleitender Milchsekretion.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden:

- bei Tieren mit gastrointestinalen Störungen,
- bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile,
- bei Tieren mit schwerer Leber- oder Nierenerkrankung,
- bei Tieren, welche unter blutdrucksenkender Medikation stehen, da nicht auszuschließen ist, dass Cabergolin eine blutdrucksenkende Wirkung aufweist,
- während oder direkt nach operativen Eingriffen, solange das Tier unter dem Einfluss des Narkotikums steht.

Nicht zusammen mit Dopamin-Antagonisten (Neuroleptika) anwenden. Nicht anwenden während der Trächtigkeit. Siehe Abschnitt Trächtigkeit und Laktation.

Nebenwirkungen

Als mögliche Nebenwirkungen können Schläfrigkeit, Appetitlosigkeit und Erbrechen auftreten. Diese sind selten, von mäßiger Ausprägung und treten im Allgemeinen lediglich nach der Erstdosis auf, ohne die Weiterbehandlung zu beeinflussen.

In sehr seltenen Fällen können allergische Reaktionen auftreten wie Ödeme, Urtikaria, Dermatitis und Pruritus. In sehr seltenen Fällen können neurologische Symptome auftreten wie Muskelzittern, Ataxie, Hyperaktivität und Krämpfe.

In sehr seltenen Fällen kann eine vorübergehende Hypotonie auftreten. Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder, falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Hund, Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben.

GalactoFin kann direkt in die Maulhöhle verabreicht oder unter das Futter gemischt werden.

Hündinnen: 0,1 ml GalactoFin / kg Körpergewicht (entsprechend 5 µg Cabergolin / kg Körpergewicht) einmal täglich über 4 - 6 Tage, je nach Schweregrad des klinischen Erscheinungsbildes.

Katzen: 0,5 - 1,0 ml GalactoFin / Tier einmal täglich (entsprechend 25 - 50 µg Cabergolin/Tier) über 4 - 6 Tage, je nach Schweregrad des klinischen Erscheinungsbildes.

Sollte es zu einem Rückfall kommen, kann das Tier entsprechend der oben beschriebenen Dosierung erneut behandelt werden.

Um eine exakte Dosierung zu gewährleisten, sollte das Körpergewicht so genau wie möglich ermittelt werden.

Hinweise für die richtige Anwendung Keine Angaben.

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Hinweis: Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Besondere Lagerungshinweise

Für dieses Tierarzneimittel sind keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Halbbarkeit nach erstmaligem Öffnen des Behältnisses: 12 Tage.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Keine Angaben.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Cabergolin oder einem der sonstigen Bestandteile sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Vermeiden Sie einen Haut-, Augen- oder Schleimhautkontakt; dies gilt insbesondere für Frauen im gebärfähigen Alter. Waschen Sie Hautbereiche, die mit dem Tierarzneimittel in Berührung gekommen sind, unverzüglich nach Kontakt gründlich mit reichlich Wasser und Seife.

Sollte das Tierarzneimittel versehentlich in die Augen gelangen, spülen Sie sie mit reichlich frischem Wasser aus. Frauen im gebärfähigen Alter und stillende Frauen sollten das Tierarzneimittel nicht handhaben bzw. bei dessen Verabreichung Handschuhe tragen.

Gefüllte Spritzen in Gegenwart von Kindern nicht unbeaufsichtigt lassen. Bei einem versehentlichen Verschlucken, insbesondere durch ein Kind, ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett dem Arzt vorzuzeigen.

Nach der Anwendung Hände waschen.

Trächtigkeit und Laktation

Wegen des Prolaktin-hemmenden Effektes kann Cabergolin nach dem 35. - 40. Trächtigkeitstag bei der Hündin einen Abort induzieren und darf daher nicht bei trächtigen Tieren angewendet werden. Eine Differenzialdiagnose zwischen Trächtigkeit und Scheinträchtigkeit ist korrekt durchzuführen.

Das Tierarzneimittel ist zur Unterdrückung der Laktation angezeigt: Die Hemmung der Prolaktin-Sekretion durch Cabergolin führt zu einer raschen Beendigung der Laktation und zu einer Verkleinerung der Milchdrüsen. Das Tierarzneimittel sollte bei laktierenden Tieren nur angewendet werden, wenn die Unterdrückung der Laktation erforderlich ist.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Cabergolin stimuliert die Dopamin-Rezeptoren. Das Tierarzneimittel sollte daher nicht gleichzeitig mit Dopamin-Antagonisten (wie Phenothiazin, Butyrophenon, Metoclopramid) angewendet werden, da diese seine Prolaktin-hemmende Wirkung verringern könnten. Nicht gleichzeitig mit blutdrucksenkenden Tierarzneimitteln anwenden. (Siehe

Abschnitt Gegenanzeigen).

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Im Falle von Überdosierung kann Erbrechen als erstes Anzeichen auftreten. Möglicherweise kann eine Überdosierung zu einer Hypotonie führen.

Bei Bedarf sollte der Blutdruck stabilisiert werden.

Inkompatibilitäten

Da keine Kompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

18.03.2019

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling - Hersteller, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Fatro S.p.A., Via Emilia 285, 40064 Ozzano Emilia (Bologna), Italien

Weitere Angaben

Packungsgrößen

3 ml Flasche + graduierte 3 ml Spritze

7 ml Flasche + graduierte 3 ml Spritze

15 ml Flasche + graduierte 3 ml Spritze

24 ml Flasche + graduierte 3 ml Spritze

(FA.3)



Zusammensetzung

Pflanzliche Nebenerzeugnisse
Milch und Molkeerzeugnisse
Öle und Fette (pflanzlich)
Magnesiumoxid 1,7 %

Analytische Bestandteile

Rohprotein	0,8 %
Rohfett	2,2 %
Rohfaser	0,3 %
Rohasche	19,7 %

Zusatzstoffe	je kg	je Tablette
<i>Technologische Zusatzstoffe:</i>		
Kaolinit-Tone (Aluminiumsilikat)	166660 mg	100 mg

Fütterungshinweis

Große Hunde:	5 bis 8 Tabletten pro Tag
Mittlere Hunde:	3 bis 5 Tabletten pro Tag
Kleine Hunde und Katzen:	2 bis 3 Tabletten pro Tag

Während 3 bis 5 Tagen ggf. mit Streichwurst eingeben.

Handelsform

Packung mit 30 Tabletten
Packung mit 100 Tabletten

GASTROSEL ist ein Ergänzungsfuttermittel zur Unterstützung der physiologischen Verdauung bei Hund und Katze mit Magnesiumoxid und Kaolinit (Aluminiumsilikat).

Magnesiumoxid weist einen säureregulierenden Effekt auf.

Kaolinit (Aluminiumsilikat) gilt u.a. als adsorbierend.

Die Tagesmenge an GASTROSEL soll auf mehrere Einzelgaben verteilt werden und jeweils 30 - 60 Minuten nach der Fütterung verabreicht werden. (FA.8/FA.1)



Anwendung

Schutz- und Gleitmittel für Hände, Arme und Instrumente bei vaginalen und rektalen Untersuchungen sowie bei geburtshilflichen Eingriffen. Zum Gleitendmachen von Sonden und Kathetern.

Hinweis

Das zusätzliche Benetzen mit Wasser erhöht die Gleitfähigkeit und erleichtert die Untersuchung.

Handelsformen

Flasche mit 500 ml bzw. 1000 ml

GLUCOSE-LÖSUNG 5 Prozent ad us. vet.

B. Braun Vet Care

Lösung für Hund, Katze, Schaf, Ziege, Schwein, Rind und Pferd



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1000 ml Lösung enthalten:

Wirkstoff:

Wasserfreie Glucose 50,0 g

(als Glucose-Monohydrat 55,0 g)

Sonstige Bestandteile deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

Wasser für Injektionszwecke

Kohlenhydratgehalt 50,0 g/l

Energiegehalt 837 kJ/l (= 200 kcal/l)

Theoretische Osmolarität 277 mOsm/l)

pH-Wert 3,5 - 5,5

Anwendungsgebiete

Zur Anwendung bei Hund, Katze, Schaf, Ziege, Schwein, Rind und Pferd.

- Kohlenhydratinfusionstherapie
- Hypoglykämische Zustände
- Substitution von „freiem“ Wasser bei hypertoner Dehydratation
- Hypersalämien
- Trägerlösung für Elektrolytkonzentrate und für Arzneimittel, die mit Glucose-Lösung 5 Prozent ad us. vet. B. Braun Vet Care verträglich sind.

Gegenanzeigen

- Hyperglykämie
- Isotone und hypotone Hyperhydratation
- Hypotone Dehydratation

Nebenwirkungen

Bei Beachtung der Gegenanzeigen und Hinweise nicht bekannt.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Hund, Katze, Schaf, Ziege, Schwein, Rind, Pferd

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Hund, Katze, Schaf, Ziege, Schwein, Rind, Pferd:

Zur intravenösen und intraperitonealen Injektion oder Infusion, zur subkutanen Injektion. Langsame Injektion bzw. Infusion.

Die Dosis ist dem Kalorien- und Flüssigkeitsbedarf anzupassen und soll im Regelfall folgende Mengen nicht überschreiten:

	ml/kg Körpermasse/Stunde	ml/kg Körpermasse/Tag
bis 2 kg Körpermasse	25	100
2 - 5 kg Körpermasse	20	80
5 - 20 kg Körpermasse	15	60
20 - 100 kg Körpermasse	10	40
über 100 kg Körpermasse	6	30

Hinweise für die richtige Anwendung

Postoperativ, posttraumatisch und bei anderen Störungen der Glucose-toleranz:

Zufuhr nur unter Kontrolle des Blutglucosespiegels.

Kontrolle des Serumionogramms und der Wasserbilanz empfehlenswert.

Vorsicht bei Hypokaliämie.

Vorsicht bei Hyponatriämie.

Während der Verabreichung sind aseptische Bedingungen einzuhalten.

Nur zum Einmalgebrauch bestimmt.

Nur klare Lösungen in unversehrten Behältnissen verwenden.

Wartezeit

Essbare Gewebe:

0 Tage

Milch:

0 Stunden

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Besondere Warnhinweise

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Beim Mischen mit anderen Arzneimitteln ist zu beachten, dass der pH-Wert der Lösung 3,5 bis 5,5 beträgt, was zu Ausfällungen in der Mischung führen kann.

Überdosierung

Überdosierung kann zu Überwässerung, Elektrolytstörungen, erhöhtem Blutzuckerspiegel (Hyperglykämie), Ausscheidung von Glucose im Urin (Glucosurie), erhöhter Osmolarität im Blut und Bewusstseinsverlust aufgrund erhöhter Osmolarität und erhöhtem Blutzuckerspiegel (hyperosmolares hyperglykämisches Koma) führen.

Gegenmaßnahmen: Je nach Schweregrad und Art der Störung besteht die Behandlung in Unterbrechung der Zufuhr (Infusionsstopp), Gabe von Elektrolytlösungen, harntreibenden Medikamenten (Diuretika) oder Insulin.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Stand der Information

Dezember 2012

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Straße 1, 34212 Melsungen. Postanschrift: B. Braun Melsungen AG, 34209 Melsungen, Tel: (05661)71-0, FAX (05661)71-4567. Hersteller: B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Straße 1, 34212 Melsungen. B. Braun Medical S. A., Carretera de Terrassa 121, 08191 Rubí (Barcelona), Spanien. VIOSESA - Parenteral Solution Industry, Taxiarches-42100 Trikala, Griechenland.

Weitere Angaben

10 x 500 ml Kunststoffflasche

GLUCOSE-LÖSUNG 40 PROZENT ad us. vet.

B. Braun Vet Care

Infusionslösung für Hund, Katze, Schaf, Ziege, Schwein, Rind und Pferd



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1000 ml Infusionslösung enthalten:

Wirkstoff:

Wasserfreie Glucose 400,0 g
(als Glucose-Monohydrat 440,0 g)

Sonstige Bestandteile deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

Wasser für Injektionszwecke

Kohlenhydratgehalt 400,0 g/l

Energiegehalt 6698 kJ/l (= 1600 kcal/l)

Theoretische Osmolarität 2220 mOsm/l)

pH-Wert 3,5 - 5,5

Anwendungsgebiete

Zur Anwendung bei Hund, Katze, Schaf, Ziege, Schwein, Rind und Pferd.

- Hochkalorische Kohlenhydratinfusionstherapie
- Hypoglykämische Zustände
- Partielle oder komplette Deckung des Kohlenhydratbedarfs
- Acetonämie

Gegenanzeigen

- Hyperglykämie
- Hyperhydratationszustände
- Azidose
- Hypokaliämie
- Hypotone Dehydratation

Nebenwirkungen

Bei Beachtung der Gegenanzeigen und Hinweise nicht bekannt.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten

Hund, Katze, Schaf, Ziege, Schwein, Rind, Pferd

Dosierungsanleitung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Hund, Katze, Schaf, Ziege, Schwein, Rind, Pferd:

Zur intravenösen und intraperitonealen Infusion.

Sehr langsame Infusion, möglichst über Dauertropf.

Die Infusionsmenge ist dem Kalorien- und Flüssigkeitsbedarf anzupassen und soll im Regelfall folgende Mengen nicht überschreiten:

	ml/kg Körper- masse/Stunde	ml/kg Körper- masse/Tag
bis 2 kg Körpermasse	3,0	70
2 - 5 kg Körpermasse	2,5	55
5 - 20 kg Körpermasse	2,0	40
20 - 100 kg Körpermasse	1,5	30
über 100 kg Körpermasse	0,8	15

Hinweise für die richtige Anwendung:

Kontrolle des Blutglucosespiegels erforderlich.

Kontrolle des Serumionogramms und der Wasserbilanz empfehlenswert.

Vorsicht bei Hyponatriämie.

Nicht geeignet zur Osmotherapie.

Während der Verabreichung sind aseptische Bedingungen einzuhalten.

Nur zum Einmalgebrauch bestimmt.

Nur klare Lösungen in unversehrten Behältnissen verwenden.

Wartezeit

Essbare Gewebe: 0 Tage

Milch: 0 Stunden

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Besondere Warnhinweise

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln

Beim Mischen mit anderen Arzneimitteln ist zu beachten, dass der pH-Wert der Lösung 3,5 bis 5,5 beträgt, was zu Ausfällungen in der Mischung führen kann.

Überdosierung

Überdosierung kann zu Hyperglykämie, Glukosurie, Hyperosmolarität, hyperglykämischem hyperosmolarem Koma, Überwässerung und Elektrolytstörungen führen.

Gegenmaßnahmen: Die primäre Therapie der Störungen besteht in einer Reduktion der Glucosezufuhr. Störungen des Kohlenhydratstoffwechsels und des Elektrolythaushaltes können mit Insulingabe und Elektrolytzufuhr behandelt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Stand der Information Dezember 2012

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Straße 1, 34212 Melsungen. Postanschrift: B. Braun Melsungen AG, 34209 Melsungen, Tel: (05661)71-0, FAX (05661)71-4567. Hersteller: B. Braun Medical S. A., Carretera de Terrassa 121, 08191 Rubi (Barcelona), Spanien. VIOSER SA - Parenteral Solution Industry, Taxiarches-42100 Trikala, Griechenland.

Weitere Angaben

Handelsformen

10 x 500 ml Kunststoffflasche

HEXADRESON® 2 mg/ml

Injektionslösung für Pferde, Rinder, Schweine, Hunde und Katzen

Wirkstoff: Dexamethason (als Dexamethasondihydrogenphosphat-Dinatrium)



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1 ml Injektionslösung enthält:

Wirkstoffe:

Dexamethasondihydrogenphosphat-Dinatrium (Ph.Eur.) 2,63 mg
(entspricht 2,0 mg Dexamethason)

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verarbeitung des Mittels erforderlich ist:

Benzylalkohol 15,6 mg

Anwendungsgebiet(e)

Hexadreson hat antiphlogistische und antiallergische Wirkung und wirkt palliativ (unterstützend) bei der Therapie folgender Erkrankungen:

Pferde:

akute, nicht infektiös bedingte Arthritis, Periarthritis, Bursitis, Urticaria, allergisch bedingte Hauterkrankungen, chronisch obstruktive Bronchitiden und Lungenemphyseme.

Rinder:

primäre Ketose, Urticaria, allergisch bedingte Hauterkrankungen, akute nicht infektiös bedingte Arthritis, Periarthritis, Tendovaginitis.

Schweine:

akute nicht infektiös bedingte Arthritis.

Hunde, Katzen:

allergisch bedingte Hauterkrankungen, akute nicht infektiös bedingte Arthritis, Periarthritis, Bursitis, Tendovaginitis.

Gegenanzeigen

- Bekannte Überempfindlichkeit gegen Dexamethason-21-dihydrogenphosphat-Dinatrium oder einen der weiteren Inhaltsstoffe von Hexadreson
- Osteoporotische Prozesse, aseptische Knochennekrose, Hypocalcämie
- schlecht heilende Wunden und Geschwüre, Frakturen, Magen-Darm-Ulzera
- Cushing-Syndrom, Pankreatitis, Diabetes mellitus, Hypertonie
- Herz- und Nierenkrankheiten
- allgemeine Immunschwäche, septische Prozesse, bakterielle Infektionen, virale Infektionen, Mykosen, Parasitosen
- aktive Immunisierung (Vakzination)
- Katarakte, Glaukom
- Trächtigkeit; bei Rindern nicht anwenden im letzten Drittel der Trächtigkeit

Stuten, von denen Milch als Lebensmittel gewonnen werden soll, sind von der Anwendung auszuschließen.

Nebenwirkungen

- ACTH-Suppression, reversible Inaktivitätsatrophie der Nebennierenrinde
- erhöhtes Infektionsrisiko durch Immunsuppression
- verzögerte Wund- und Knochenheilung, Osteoporose, Arthropathie, Muskelschwund, Wachstumsverzögerung mit Störung des Knochenwachstums und Schädigung der Knochenmatrix

- diabetogene Wirkungen mit verminderter Glukosetoleranz, steroidinduzierter Diabetes mellitus und Verschlechterung eines bestehenden Diabetes mellitus, Cushing Syndrom
- Pankreatitis
- Erniedrigung der Krampfschwelle, eventuelle Manifestation einer latenten Epilepsie, euphorisierende Wirkung, Erregungszustände
- Hautatrophie
- Glaukom, Katarakt
- Polydipsie, Polyphagie, Polyurie, Gewichtsverlust
- Magen-Darm-Ulzera
- reversible Hepatopathie
- Thromboseneigung
- Hypertonie
- Natriumretention mit Ödembildung
- vermehrte Kaliumausscheidung, Hypocalcämie
- Geburtsauslösung beim Rind im letzten Drittel der Trächtigkeit
- vorübergehende Verminderung der Milchleistung beim Rind
- glukokortikoidinduzierte Hufrehe beim Pferd
- vereinzelt Depression bei Katzen, bei Hunden vereinzelt Depression oder Bösartigkeit
- In sehr seltenen Fällen können Überempfindlichkeitsreaktionen auftreten.

Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier/Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Pferd, Rind, Schwein, Hund, Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Pferde, Rinder, Schweine:

0,06 mg Dexamethason/kg KGW entsprechend 0,03 ml Hexadreson/kg KGW

Hunde, Katzen:

0,1 mg Dexamethason/kg KGW entsprechend 0,05 ml Hexadreson/kg KGW

Die Injektion erfolgt intramuskulär, intravenös oder subkutan.

Intraartikulär Großtiere:

2 - 10 mg Dexamethason entsprechend 1 - 5 ml Hexadreson.

Intra- und periartikulär Kleintiere:

0,25 - 5 mg Dexamethason entsprechend 0,125 - 2,5 ml Hexadreson.

Hinweise für die richtige Anwendung

Keine.

Wartezeit

Rind:	Essbare Gewebe	8 Tage
	Milch	72 Stunden
Schwein:	Essbare Gewebe	4 Tage
Pferd:	Essbare Gewebe	8 Tage

Nicht bei Stuten anwenden, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Vor Licht schützen.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Halbbarkeit nach dem ersten Öffnen des Behältnisses: 28 Tage

Nach Ablauf dieser Frist sind im Behältnis verbleibende Reste des Arzneimittels zu verwerfen.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Alle Injektionen müssen unter aseptischen Kautelen durchgeführt werden. Unter der Therapie mit Glukokortikoiden wie Dexamethason-21-dihydrogenphosphat-Dinatrium kann es zu einem schwereren Verlauf von Infektionen kommen. Der Tierbesitzer ist vor Therapiebeginn über diese mögliche Nebenwirkung aufzuklären und aufzufordern, sich in diesem Fall umgehend an den behandelnden Tierarzt zu wenden.

Beim Einsatz von Dexamethason und seinen Esterverbindungen sollte eine antimikrobielle Begleittherapie erwogen werden.

Bei Impfungen sollte ein angemessener zeitlicher Abstand zu einer Therapie mit Glukokortikoiden eingehalten werden. Eine aktive Immunisierung soll nicht während und bis zu 2 Wochen nach einer Glukokortikoidtherapie durchgeführt werden. Die Ausbildung einer ausreichenden Immunität kann auch bei Schutzimpfungen, die bis zu 8 Wochen vor Therapiebeginn erfolgt sind, beeinträchtigt sein.

Die Anwendung von Glukokortikoiden sollte nur nach strenger Indikationsstellung erfolgen bei:

- Tieren im Wachstum und alten Tieren
- säugenden Tieren
- Pferden, da als Komplikation eine glukokortikoidinduzierte Hufrehe auftreten kann. Der Tierbesitzer ist vor Therapiebeginn über diese mögliche Nebenwirkung aufzuklären.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Das Tierarzneimittel kann allergische Reaktionen hervorrufen. Menschen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Dexamethason sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Bei versehentlicher Selbstinjektion ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen.

Dexamethason kann sich negativ auf die Fruchtbarkeit oder das ungeborene Kind auswirken. Um die Gefahr der Selbstinjektion zu vermeiden, sollen schwangere Frauen das Tierarzneimittel nicht handhaben.

Das Tierarzneimittel kann Haut oder Augen reizen. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Bei einem versehentlichen Haut- oder Augenkontakt mit sauberem fließendem Wasser reinigen/spülen. Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.

Nach der Anwendung Hände waschen.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode

Nicht anwenden während der Trächtigkeit; bei Rindern nicht anwenden im letzten Drittel der Trächtigkeit.

Bei Anwendung während der Laktation kommt es beim Rind zu einer vorübergehenden Verminderung der Milchleistung.

Bei säugenden Tieren nur nach strenger Indikationsstellung anwenden, da Glukokortikoide in die Milch übergehen, und es zu Wachstumsstörungen der Jungtiere kommen kann.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

- Verminderte Herzglykosidtoleranz infolge Kaliummangels
- verstärkte Kaliumverluste bei gleichzeitiger Gabe von Thiazid- und Schleifendiuretika
- erhöhtes Risiko von Magen-Darm-Ulzera und gastrointestinalen Blutungen und Ulzerationen bei gleichzeitiger Gabe von nichtsteroidalen Antiphlogistika
- verminderte Wirkung von Insulin
- verminderte Glukokortikoidwirkung bei Gabe von Barbituraten und anderen enzyminduzierenden Substanzen
- erhöhter Augeninnendruck bei gleichzeitiger Gabe von Anticholinergika wie z. B. Atropin
- verminderte Wirkung von Antikoagulantien

Überdosierungen (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel), falls erforderlich

Bei fortgesetzter Überdosierung kann es zur Entwicklung eines Cushing-Syndroms kommen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendeten Arzneimitteln oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Stoffsammlstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem

Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

April 2020

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Intervet Deutschland GmbH, Feldstraße 1 a, D-85716 Unterschleißheim; Hersteller: Intervet International GmbH, Feldstraße 1 a, D-85716 Unterschleißheim.

Weitere Angaben

Packungsgrößen:

1 x 50 ml Durchstechflasche

HYDROCORTISEL

Emulsion zur Anwendung auf der Haut für Hunde

Wirkstoffe: 12 mg/ml (Neomycinsulfat), 0,17 mg/ml (Dexamethasonacetat)



Wirkstoffe und sonstige Bestandteile

1 ml Emulsion enthält:

Wirkstoffe:

Neomycinsulfat	12 mg
Dexamethasonacetat (Ph. Eur.)	0,17 mg

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verarbeitung des Mittels erforderlich ist:

Kaliumsorbat (Ph. Eur.)	2,68 mg
-------------------------	---------

Anwendungsgebiete

Hund

Nur zur Initialbehandlung juckender Hautentzündungen, die durch Neomycin-empfindliche Keime (dies sind Staphylococcus aureus, Staphylococcus intermedius, Streptococcus spp., Escherichia coli) hervorgerufen werden.

Gegenanzeigen

Resistenzen gegen Kanamycin, Gentamicin, Streptomycin, Dihydrostreptomycin und Paromomycin.

Nicht anwenden bei großflächigen Hautläsionen, bekannter Überempfindlichkeit gegen Neomycin oder ein anderes Aminoglykosid-Antibiotikum oder einen der sonstigen Inhaltsstoffe, bei eingeschränkter Nieren- und Leberfunktion, bei Störungen des Gehör- und Gleichgewichtssinns, bei parasitären, viralen und mykotischen Erkrankungen der Haut. Nicht bei trächtigen Tieren anwenden.

Eine Kreuzallergie mit anderen Aminoglykosid-Antibiotika ist zu beachten.

Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Nebenwirkungen

Unter der Anwendung von Hydrocortisel besteht die Gefahr einer Sensibilisierung und des Auftretens einer Kontaktdermatitis. Mit einer Kreuzallergie zu anderen Aminoglykosid-Antibiotika muss gerechnet werden.

Es können die klassischen unerwünschten Wirkungen der Kortikoide auftreten (Störung der biochemischen und hämatologischen Parameter, wie Erhöhung der alkalischen Phosphatase, der Aminotransferase sowie eine limitierte Neutrophilie und eine Senkung der Plasmacortisol-Spiegel). Die längerdauernde intensive Anwendung topischer Kortikoide kann bekanntermaßen örtliche und allgemeine Effekte hervorrufen wie eine Suppression der adrenergen Funktionen, Dünnwerden der Haut und verzögerte Wundheilung.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)

– Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte)

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart

Hund

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur Anwendung auf der Haut.

2 mal täglich auf die betroffene Hautstelle dünn auftragen.

Hydrocortisel dient der Initialbehandlung bis zum Abklingen der akuten Entzündungssymptome für einen Zeitraum bis zu 3 Tagen. Danach sollte in Abhängigkeit des Krankheitsbildes eine antibiotische Therapie ohne Glukokortikoid angeschlossen werden.

Sollte nach 3 Behandlungstagen keine deutliche Besserung des Krankheitsbildes eingetreten sein, ist eine Therapieumstellung durchzuführen.

Hinweise für die richtige Anwendung

Keine Angaben.

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Nicht über + 25 °C lagern!

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Karton und dem Behältnis angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden.

Haltbarkeit nach erstmaligem Öffnen/Anbruch des Behältnisses: 4 Wochen

Vor Gebrauch gut schütteln!

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Die orale Aufnahme von Hydrocortisel muss mit geeigneten Mitteln verhindert werden.

Die Anwendung des Tierarzneimittels sollte auf dem Ergebnis der Sensitivitätsprüfung von Erregern basieren, die von erkrankten Tieren isoliert wurden. Falls dies nicht möglich ist, sollte die Anwendung auf regionalen (örtlich, auf Bestandesebene) epidemiologischen Informationen über die Empfindlichkeit der ursächlichen Erreger beruhen.

Die amtlichen und örtlichen Regelungen über den Einsatz von Antibiotika sind zu berücksichtigen.

Eine von den Angaben der SPC/Gebrauchsinformation abweichende Anwendung kann die Prävalenz Neomycin-resistenter Bakterien erhöhen und damit auch die Wirksamkeit anderer Aminoglykosidantibiotika abschwächen, zu denen Kreuzresistenz auftreten kann.

Eine großflächige dermale Anwendung kann zur systemischen Verfügbarkeit der beiden Inhaltsstoffe führen und damit zu unerwünschten systemischen Nebenwirkungen wie Oto- und Nephrotoxizität bei Neomycinsulfat oder dem gesamten Nebenwirkungsspektrum der Glukokortikoide bei der Aufnahme von Dexamethasonacetat.

Die Anwendung von Hydrocortisel unter Okklusivbedingungen, in intertriginösen und follikelreichen Hautregionen erhöht die perkutane Aufnahme der enthaltenen Wirkstoffe.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Das Tierarzneimittel kann allergische Reaktionen hervorrufen. Menschen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber den Wirkstoffen oder den sonstigen Bestandteilen sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

HYDROCORTISEL (Fortsetzung)

Gehen Sie mit diesem Tierarzneimittel sehr vorsichtig um, um den direkten Kontakt und die Gefahr einer Sensibilisierung zu vermeiden.

Dexamethason kann sich negativ auf die Fruchtbarkeit oder das ungeborene Kind auswirken. Das Tierarzneimittel sollte daher nicht von schwangeren Frauen verabreicht werden.

Verwenden Sie bei Anwendung und Umgang mit dem Tierarzneimittel Schutzhandschuhe.

Während des Umgangs mit dem Arzneimittel nicht essen, trinken oder rauchen. Mit dem Tierarzneimittel in Kontakt gekommene Haut und Schleimhaut unter fließendem Wasser abwaschen.

Sollten nach Kontakt mit dem Tierarzneimittel Symptome wie Hautausschlag auftreten, sollten Sie ärztlichen Rat in Anspruch nehmen und dem Arzt die Gebrauchsinformation oder das Etikett vorlegen.

Während des Umgangs mit dem Arzneimittel nicht essen, trinken oder rauchen.

Nach der Anwendung Hände waschen.

Trächtigkeit und Laktation

Nicht bei trächtigen Tieren anwenden.

Eine Anwendung von Hydrocortisel bei Dermatosen im Bereich der Mammaleiste bei säugenden Muttertieren sollte aufgrund der möglichen direkten Medikamentenaufnahme durch die Welpen unterbleiben.

Bei der oralen Aufnahme von Hydrocortisel aus dem Fell ist mit einem Übergang der Wirkstoffe in die Milch zu rechnen.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Bei der Zusatzbehandlung mit anderen Arzneimitteln besteht die Gefahr der Inaktivierung des Neomycins. Hydrocortisel soll deshalb nicht mit anderen Arzneimitteln, insbesondere nicht mit Penicillinen und Cephalosporinen gemischt oder gleichzeitig an der gleichen Stelle verabreicht werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Stoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

26.01.2021

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling - Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: C.P.M. ContractPharma GmbH, Frühlingstr. 7, 83620 Feldkirchen-Westerham

Weitere Angaben

Packungsgrößen

Flasche mit 60 ml Emulsion

(FA.4)



HYLO CARE® (Augentropfen) 10 ml

Zusammensetzung

1 ml HYLO Care® enthält: 1 mg Natriumhyaluronat, Dexpanthenol, wasserfreie Zitronensäure, Natriumcitrat und Wasser für Injektionszwecke.

Wozu braucht man Hylo Care®?

Zur Befeuchtung und Unterstützung der Heilung einer geschädigten Augenoberfläche, z.B. in Folge von trockenen Augen oder nach operativen Eingriffen

Hylo Care® – Natriumhyaluronat 1 mg/ml und Dexpanthenol – **Was ist Hylo Care®?** Hylo Care® ist eine sterile, phosphat- und konservierungsmittelfreie Lösung zur Anwendung am Auge. – **Wann sollte man Hylo Care® nicht anwenden?** Hylo Care® sollte nicht bei einer Überempfindlichkeit gegenüber einem der Bestandteile angewendet werden. – **Stand der Information:** März 2021

HYLO COMOD® (Augentropfen) 10 ml

Zusammensetzung

1 ml HYLO-COMOD® enthält: 1 mg Natriumhyaluronat, wasserfreie Zitronensäure, Natriumcitrat, Sorbitol und Wasser für Injektionszwecke.

Wozu braucht man Hylo Comod®?

Zur verbesserten Befeuchtung der Augenoberfläche bei umgebungsbedingten Befindlichkeitsstörungen wie trockene Augen, Fremdkörpergefühl oder Brennen der Augen, sowie nach operativen Eingriffen am Auge

Hylo Comod® – Natriumhyaluronat 1 mg/ml – **Was ist Hylo Comod®?** Hylo Comod® ist eine sterile, phosphat- und konservierungsmittelfreie Lösung zur Anwendung am Auge. – **Wann sollte man Hylo Comod® nicht anwenden?** Hylo Comod® sollte nicht bei einer Überempfindlichkeit gegenüber einem der Bestandteile angewendet werden. – **Stand der Information:** März 2021

HYLO® GEL (Augentropfen) 10 ml

Zusammensetzung

1 ml HYLO Gel® enthält: 2 mg Natriumhyaluronat, wasserfreie Zitronensäure, Natriumcitrat, Sorbitol und Wasser für Injektionszwecke

Wozu braucht man Hylo® Gel?

Zur intensiven, therapeutischen Befeuchtung der Augenoberfläche bei stärkerem und chronischem Trockenheitsgefühl der Augen, sowie nach operativen Eingriffen am Auge

Hylo® Gel – Natriumhyaluronat 2 mg/ml – **Was ist Hylo® Gel?** Hylo® Gel ist eine sterile, phosphat- und konservierungsmittelfreie Lösung zur Anwendung am Auge. – **Wann sollte man Hylo® Gel nicht anwenden?** Hylo® Gel sollte nicht bei einer Überempfindlichkeit gegenüber einem der Bestandteile angewendet werden. – **Stand der Information:** März 2021

HYLO NIGHT® (Augensalbe) 5 g

Zusammensetzung

1 g HYLO NIGHT® enthält 250 I.E. Retinolpalmitat (Vitamin A), dickflüssiges Paraffin, dünnflüssiges Paraffin, Wollwachs und weiße Vaseline.

Wozu braucht man HYLO NIGHT®?

HYLO NIGHT® verbessert den Tränenfilm und schützt die Augenoberfläche. HYLO NIGHT® ist eine besonders weiche und geschmeidige Augensalbe, die sich sehr gut auf der Augenoberfläche verteilt. Das darin enthaltene Vitamin A ist ein natürlicher Bestandteil des Tränenfilms, der die gute Verträglichkeit der Salbe unterstützt und dafür sorgt, dass sich die Salbe gut mit den vorhandenen Tränen vermischt. Dadurch wird das Gefühl brennende, trockene oder müde Augen zu haben, gelindert. Die Augenlider gleiten problemlos über Horn- und Bindehaut.

HYLO NIGHT® – **Was ist HYLO NIGHT®?** HYLO NIGHT® ist eine sterile, Vitamin A-haltige Augensalbe zur Anwendung am Auge. – **Wann sollte man HYLO NIGHT® nicht anwenden?** Wenn eine Überempfindlichkeit gegenüber einem der Bestandteile bekannt ist, sollte man HYLO NIGHT® nicht anwenden. HYLO NIGHT® darf nicht während des Tragens von Kontaktlinsen verabreicht werden. HYLO NIGHT® sollte nicht unmittelbar nach operativen Eingriffen am Auge oder bei akuten Augenverletzungen angewendet werden, da hierzu keine klinischen Studien vorliegen. – **Stand der Information:** März 2021

HYLO-PARIN® (Augentropfen) 10 ml

Zusammensetzung

1 ml Hylo-Parin® enthält 1 mg Natriumhyaluronat, 1300 I.E. Heparin-Natrium (aus Schweinedarmmukosa), Glycerol, wasserfreie Zitronensäure, Natriumcitrat und Wasser für Injektionszwecke

Wozu braucht man Hylo-Parin®?

Hylo-Parin® befeuchtet und pflegt die Hornhaut und Bindehaut und befreit von umgebungsbedingten Reizungen des Auges. Damit werden die Symptome Rötung, Brennen und Juckreiz gelindert.

Hylo-Parin® – Natriumhyaluronat und Heparin-Natrium – **Was ist Hylo-Parin®?** Hylo-Parin® ist eine sterile, phosphat- und konservierungsmittelfreie Lösung zur Anwendung am Auge. – **Wann sollte man Hylo-Parin® nicht anwenden?** Hylo-Parin® sollte nicht bei einer Überempfindlichkeit gegenüber einem der Bestandteile angewendet werden. – **Stand der Information:** März 2021

Hersteller: Ursapharm Arzneimittel GmbH, Industriestr. 35, D-66129 Saarbrücken, Tel. 06805/9292-0, Fax: 06805/9292-88, e-mail: info@ursapharm.de, www.ursapharm.de

Diät-Ergänzungsfuttermittel (Kälber)

Zur Stabilisierung der physiologischen Verdauung



Zusammensetzung

Pflanzliche Öle und Fette (Sonnenblume raffiniert), Eiprodukte getrocknet 20,00 %, Traubenzucker, Natriumchlorid, Kaliumchlorid

Analytische Bestandteile

Rohprotein	10,20 %
Rohfett	62,00 %
Rohfaser	0,10 %
Rohasche	15,00 %
Salzsäure unlösliche Asche	3,80 %
Natrium	2,50 %

Zusatzstoffe pro kg

Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe:

Vitamin A (3a672b)	1.000.000 I.E.
Vitamin D ₃ (3a671))	50.000 I.E.
Vitamin E (3a700)	5.000 mg
Vitamin C (3a300)	1.000 mg
Vitamin B ₁ (3a820)	100 mg
Vitamin B ₂ (3a826)	200 mg
Vitamin B ₆ (Pyridoxinhydrochlorid (3a831))	120 mg
Vitamin B ₁₂ (Cyanocobalamin)	1.660 mcg
Niacinamid (3a315)	1.000 mg
Calcium-D-Pantothenat (3a841)	500 mg
Folsäure (3a316)	20 mg
Vitamin K ₃ (3a710)	50 mg

Darmflorastabilisatoren:

Enterococcus faecium	200 x 10 ⁹ KBE
NCIMB 10415 (4b 1705)	

Technologische Zusatzstoffe:

BHT (E 321)	24 mg
BHA (E 320)	24 mg
Propylgallat (E 310)	10 mg

Fütterungsempfehlung

Als Starthilfe Tag 1 bis 3 nach der Geburt: 10 ml/Tier/Tag.

Bei Gefahr von, während oder nach Verdauungsstörungen (Durchfall): 10 ml/Tier/Tag über 3 Tage.

Empfohlene Fütterungsdauer: Bis zu 4 Wochen.

Fütterungshinweis

Es wird empfohlen, vor der Verwendung des Futtermittels oder der Verlängerung der Fütterungsdauer den Rat eines Fütterungsexperten oder Tierarztes einzuholen.

Bei Gefahr von, während oder nach Verdauungsstörungen. Aufgrund der höheren Gehalte an Zusatzstoffen im Vergleich zu Alleinfuttermitteln darf dieses Diät-Ergänzungsfuttermittel nur gemäß der Fütterungsempfehlung an die genannten Tierarten verfüttert werden.

Kühl (5 - 25 °C), frostfrei, trocken und lichtgeschützt lagern! Nach Anbruch schnellstmöglich aufbrauchen. Keine Haftung bei unsach-

gemäßer Behandlung oder Lagerung.
Bitte Schachteltext lesen und aufbewahren!

GMP + FSA gesichert

Handelsform

Packung mit 4 Injektoren à 30 ml

Ig-PRO® C ist ein pastöses Diät-Ergänzungsfuttermittel mit den Inhaltsstoffen und Zusatzstoffen, die ein Kalb unmittelbar nach der Geburt benötigt:

- Immunglobuline aus Hühnerei (IgY)
- Milchsäurebakterien, die eine Stabilisierung der intestinalen Flora unterstützen
- Hoch verfügbare, leicht verdauliche Energie
- Vitamine als Basis für einen guten Start ins Leben

Seit langer Zeit ist bekannt, dass Hühnereier erfolgreich zur Bekämpfung von Durchfällen bei anderen Tierarten eingesetzt wurden. Hintergrund ist, dass Hühner zum Schutz ihrer Küken Antikörper ins Ei abgeben. Wenn Hühner im engen Kontakt mit anderen Tieren (z. B. Kälbern) leben, sind sie spezie fremden Krankheitserregern ausgesetzt und produzieren so auch entsprechende Antikörper.

Durchfallrelevante Keime beim Kalb sind:

- Coronavirus
- Escherichia coli
- Rotavirus
- Kryptosporidien
- Salmonella typhimurium
- Salmonella dublin
- Clostridien Typ A & C

Diät-Ergänzungsfuttermittel (Kälber)

- Zur Stabilisierung des Wasser- und Elektrolythaushalts
- Zur Unterstützung der physiologischen Verdauung
- Vorwiegend Elektrolyte und leicht verfügbare Kohlenhydrate



Inverkehrbringer: EW Nutrition GmbH, Hogenbögen 1, 49429 Visbek, Germany, www.ig-pro.com. Vertrieb: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn-Holzolling, Tel. +49(8063) 80 48 0, Fax + 49 (8063) 99 99, www.selectavet.de

Handelsform

Beutel mit 2,0 kg

Ig-PRO® C acute ist ein pulverförmiges Diät-Ergänzungsfuttermittel mit den Inhalts- und Zusatzstoffen, zur Unterstützung der physiologischen Verdauung:

- Immunglobuline aus Hühnerei (IgY)
- Hoch verfügbare Energie aus Dextrose
- Elektrolyte zum Ausgleich der Verluste
- Vitamine

Seit langer Zeit ist bekannt, dass Hühnereier erfolgreich zur Bekämpfung von Durchfällen bei anderen Tierarten eingesetzt wurden. Hintergrund ist, dass Hühner zum Schutz ihrer Küken Antikörper ins Ei abgeben. Wenn Hühner im engen Kontakt mit anderen Tieren (z. B. Kälbern) leben, sind sie speziessfremden Krankheitserregern ausgesetzt und produzieren so auch entsprechende Antikörper.

Durchfallrelevante Keime bei Kälbern sind:

- Coronavirus
- Escherichia coli
- Rotavirus
- Kryptosporidien
- Salmonella typhimurium
- Salmonella dublin
- Clostridien Typ A & C

Zusammensetzung

Traubenzucker, Natriumbicarbonat, Natriumchlorid, Kaliumchlorid, Hefeferzeugnisse, Eiprodukte (getrocknet) 2,50 %

Analytische Bestandteile

Rohprotein	3,50 %
Rohöl und -fette	1,80 %
Rohfaser	0,40 %
Rohasche	35,00 %
Natrium	7,60 %
Kalium	4,00 %
Chlorid	8,50 %

Zusatzstoffe pro kg

Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe:

Vitamin A (3a672a)	200.000 I.E.
Vitamin D ₃ (3a671)	20.000 I.E.
Vitamin E (3a700)	2.000 mg
Vitamin C (3a300)	400 mg
Vitamin B ₁ (3a820)	25 mg
Vitamin B ₂ (Riboflavin-5'-phosphatester, Mononatriumsalz)	50 mg
Vitamin B ₆ (Pyridoxinhydrochlorid (3a831)	30 mg
Vitamin B ₁₂ (Cyanocobalamin)	400 mcg
Niacinamid (3a315)	250 mg
Calcium-D-Pantothenat (3a841)	125 mg
Folsäure (3a316)	5 mg
Vitamin K ₃ (3a710)	12 mg

Technologische Zusatzstoffe:

Calciumformiat (E238)	40.000 mg
-----------------------	-----------

Fütterungsempfehlung

Bei Gefahr von, während oder nach Verdauungsstörungen (Durchfall) täglich 50 g in die Milchtränke einrühren (2 x täglich einen gehäuften Messlöffel).

Bei starkem Durchfall Dosierung verdoppeln (2 x täglich 50 g).

Empfohlene Fütterungsdauer: 1 - 7 Tage.

Fütterungshinweis

Es wird empfohlen, vor der Verwendung des Futtermittels oder der Verlängerung der Fütterungsdauer den Rat eines Tierarztes einzuholen. Bei Gefahr von, während oder nach Verdauungsstörungen (Durchfall). Aufgrund der höheren Gehalte an Zusatzstoffen im Vergleich zu Alleinfuttermitteln darf dieses Ergänzungsfuttermittel nur gemäß der Fütterungsempfehlung an die genannten Tierarten verfüttert werden.

Kühl (max. 25° C), frostfrei und lichtgeschützt lagern. Keine Haftung bei unsachgemäßer Behandlung oder Lagerung. Nach Anbruch schnellstmöglich aufbrauchen.

Diät-Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen

Zur Linderung akuter Resorptionsstörungen des Darms

Erhöhter Elektrolytgehalt und leichtverdauliche Ausgangserzeugnisse



Zusammensetzung

Pflanzliche Öle und Fette (Sonnenblume raffiniert), Eiprodukte (getrocknet) 20,00 %, Hefen, Natriumchlorid, Kaliumchlorid, Erzeugnisse aus der Verarbeitung von Kräutern (Petersilie), Traubenzucker

Analytische Bestandteile

Rohprotein	14,20 %
Rohfett	66,50 %
Rohfaser	0,30 %
Rohasche	11,20 %
Salzsäure unlösliche Asche	3,40 %
Natrium	1,60 %
Kalium	1,20 %

Zusatzstoffe pro kg

Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe:

Vitamin A (3a672b)	1.000.000 I.E.
Vitamin D ₃ (3a671)	50.000 I.E.
Vitamin E (3a700)	5.000 mg
Vitamin C (3a300)	1.000 mg
Vitamin B ₁ (3a820)	100 mg
Vitamin B ₂ (3a826)	200 mg
Vitamin B ₃ (Pyridoxinhydrochlorid (3a831))	800 mg
Vitamin B ₁₂ (Cyanocobalamin)	1.666 mcg
Niacinamid (3a315)	3.000 mg
Calcium-D-Pantothenat (3a841)	500 mg
Folsäure (3a316)	20 mg
Vitamin K ₃ (3a710)	600 mg

Darmflorastabilisatoren:

Enterococcus faecium NCIMB 10415 (4b 1705)	200 x 10 ⁹ KBE
--	---------------------------

Fütterungsempfehlung

Orale Applikation für mindestens 3 Tage oder wie vom Tierarzt verordnet. Bei starkem Durchfall die Dosierung verdoppeln. Für kleine Tiere kann die Dosierung auf zwei Gaben aufgeteilt werden (morgens u. abends):

< 5 kg Körpergewicht:	2 ml/Tag
5 - 25 kg Körpergewicht:	4 ml/Tag
> 25 kg Körpergewicht:	5 ml/Tag

Welpen: Tag 1 - 3 nach der Geburt: 1 ml/Tag. In Stresssituationen (z. B. Trennung von der Mutter) oder bei Durchfall 3 - 5 aufeinanderfolgende Tage jeweils 1 ml verabreichen. Bei großen Welpen kann die Dosierung verdoppelt werden.

Fütterungshinweis

Es wird empfohlen, vor der Verwendung den Rat eines Tierarztes einzuholen. Bei und nach akutem Durchfall. Aufgrund der höheren Gehalte an Zusatzstoffen im Vergleich zu Alleinfuttermitteln darf dieses Ergänzungsfuttermittel nur gemäß der Fütterungsempfehlung an die

genannten Tierarten verfüttert werden.

Empfohlene Fütterungsdauer

Bis zu sieben Tage.

Lagerungsbedingungen

Kühl (5 - 25°C), frostfrei, trocken und lichtgeschützt lagern! Nach Anbruch schnellstmöglich aufbrauchen!

Handelsform

Injektor mit 15 ml

Ig-PRO® DC ist ein Diät-Ergänzungsfuttermittel in Pastenform mit den Inhaltsstoffen und Zusatzstoffen, die ein Hund oder eine Katze unmittelbar nach der Geburt oder zur Unterstützung der Darmgesundheit benötigt:

- Immunglobuline aus Hühnerei (IgY)
- Milchsäurebakterien, die eine Stabilisierung der intestinalen Flora unterstützen
- Hoch verfügbare Energie aus Öl und Traubenzucker
- Vitamine und Mineralstoffe als Basis für einen guten Start ins Leben
- Elektrolyte bei Durchfall

Seit langer Zeit ist bekannt, dass Hühnereier erfolgreich zur Bekämpfung von Durchfällen bei anderen Tierarten eingesetzt wurden. Hintergrund ist, dass Hühner zum Schutz ihrer Küken Antikörper ins Ei abgeben. Wenn Hühner im engen Kontakt mit anderen Tieren (z. B. Hunden und Katzen) leben, sind sie speziesfremden Krankheitserregern ausgesetzt und produzieren so auch entsprechende Antikörper.

Typische Durchfallerreger bei Hund und Katze sind:

- Coronavirus
- Escherichia coli
- Rotavirus
- Salmonella typhimurium
- Salmonella dublin
- Clostridien Typ A & C
- Parvovirus

Ig-PRO® D Oral Care Paste

Ergänzungsfuttermittel für Hunde

Zur Zusatzversorgung mit wichtigen Nährstoffen und zur Unterstützung der Maulhygiene



- Täglich frischer Atem
- Spezifische Ig-Pro® Ei-Pulvermischung für Hunde
- Calcium und Phosphor zur Remineralisierung
- Petersilie und Zink für einen frischeren Atem

Zusammensetzung

Pflanzliche Öle und Fette (Sonnenblume raffiniert), Eiprodukte getrocknet 17,00 %, Hefenerzeugnisse, Dicalciumphosphat, Erzeugnisse aus der Verarbeitung von Kräutern (Petersilie)

Analytische Bestandteile

Rohprotein	11,50 %
Rohfett	62,50 %
Rohfaser	0,50 %
Rohasche	10,50 %
Salzsäure unlösliche Asche	3,50 %
Calcium	1,60 %
Natrium	0,01 %
Kalium	0,25 %

Zusatzstoffe je kg

Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe:

Vitamin D ₃ (3a671)	50.000 I.E.
Vitamin E (3a700)	5.000 mg
Zinkacetat, Dihydrat (3b601) (Zink)	2.000 mg

Fütterungsempfehlung

Idealerweise sollten die Zähne des Hundes zuerst von einem Tierarzt überprüft und ggf. professionell gereinigt und behandelt werden.

Einmal täglich **Ig-Pro® D Oral Care** über das Futter verabreichen oder ähnlich einer Zahnpasta auf den Zähnen und dem Zahnfleisch verteilen (Bürsten ist nicht erforderlich).

Hunde < 15 kg:	2 - 3 cm Paste
Hunde von 15 - 30 kg:	3 - 4 cm Paste
Hunde > 30 kg:	4 - 5 cm Paste

Empfohlene Fütterungsdauer

Dauerhaft täglich oder als Kur über mindestens 3 Wochen regelmäßig wiederholen.

Fütterungshinweis

Aufgrund des höheren Gehaltes an Zink im Vergleich zu Alleinfuttermitteln darf dieses Ergänzungsfuttermittel nur an Hunde mit bis zu 4,0 % der Tagesration verfüttert werden.

Kühl (5 - 25°C), frostfrei, trocken und lichtgeschützt lagern!
Nach Anbruch schnellstmöglich aufbrauchen.

Distributor (DE): Selectavet, Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, D-83629 Weyarn-Holzolling, Tel.: +49 (8063) 80 48 0, www.selectavet.de

Handelsform

Tube mit 140 ml



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1 ml Lösung enthält

Wirkstoff:

Enilconazol 100 mg

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:
Polysorbat 20, Sorbitanlaurat

Anwendungsgebiete

Pilzkrankungen der Haut (Dermatomykosen) bei Pferden, Rindern und Hunden verursacht durch pathogene Pilze wie
Trichophyton verrucosum
Trichophyton mentagrophytes
Trichophyton equinum
Microsporum canis

Gegenanzeigen

Stuten, von denen Milch als Lebensmittel gewonnen werden soll, sind von der Anwendung auszuschließen.

Nebenwirkungen

In seltenen Fällen wurden Störungen des Verdauungsapparates (Anorexie, Speicheln, Erbrechen) und des Nervensystems (Ataxie, Lethargie) beobachtet.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen während der Behandlung)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier / Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en) Pferd, Rind, Hund

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur Anwendung auf der Haut.

Die Imaverol-Lösung ist mit 50 Teilen lauwarmem Wasser unter Umrühren zu verdünnen, wodurch eine 0,2 %ige Emulsion entsteht, die zum Waschen des Tieres verwendet wird.

Viermal nacheinander jeweils 1 x täglich in 3-4tägigen Abständen das Tier mit der hergestellten Emulsion behandeln.

Da Hautpilze (Dermatophyten) bis in die Haarbälge wachsen, sollten eventuell vorhandene Krusten mittels einer harten Bürste entfernt werden. Eine waschaktive Substanz (Detergens) kann als Reinigungsmittel verwendet werden.

Rinder: Die Befallsstellen und handbreit darüber hinaus werden mit der hergestellten Emulsion intensiv gewaschen. Die hergestellte Emulsion kann auch mit einem Sprühergerät unter Druck auf die befallenen Stellen der Tiere aufgebracht werden. Für ein Tier sollte mindestens 1 Liter, für ein Kalb 1/2 Liter Waschlösung verwendet werden. Bei der ersten Behandlung wird empfohlen, auch das Haarkleid an den nicht befallenen Stellen oberflächlich mit der hergestellten Emulsion zu befeuchten, um auch Pilzsporen mitzuerfassen, die noch keine Schädigungen gesetzt haben.

Pferde und Hunde: Die erste Waschung mit einem Schwamm sollte möglichst das ganze Tier erfassen, danach noch in Abständen (siehe Dauer der Anwendung) Waschung der befallenen Hautstellen und eine Handbreit darüber hinaus mit der hergestellten Emulsion. Bei der Waschung gründlich gegen den Strich reiben um sicherzugehen, dass die Haut durchweg gut mit der hergestellten Emulsion befeuchtet wird. Langhaarige Hunde sollten nach Möglichkeit vor der Behandlung geschoren werden.

Je nach Läsionsart werden die Tiere viermal in 3-4 tägigen Intervallen behandelt.

Hinweise für die richtige Anwendung

Nur zur äußeren Anwendung. Orale Aufnahme des Präparates kann zu Nebenwirkungen führen (s. Abschnitt 6). Tiere nach der Anwendung nicht mit klarem Wasser abspülen. Es wird empfohlen, die Tiere zu trocknen, um Ablecken zu vermeiden. Kranke und geschwächte Tiere sollten nur nach einer Nutzen-Risiko-Abschätzung durch den behandelnden Tierarzt behandelt werden.

Wartezeit

Rind:	essbare Gewebe:	4 Tage
	Milch:	2 Tage
Pferd:	essbare Gewebe:	4 Tage

Besondere Lagerungshinweise

Haltbarkeit nach Anbruch des Behältnisses: 3 Monate

Nach Ablauf dieser Frist sind im Behältnis verbleibende Reste zu werfen.

Haltbarkeit der gebrauchsfertigen Emulsion: Die Emulsion ist jeweils frisch herzustellen und zum sofortigen Verbrauch bestimmt.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren. Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Es wird empfohlen, beim Waschen Gummihandschuhe zu tragen, beim Spritzen mit Hochdruck ggfs. Atemschutz und Schutzbrille.

Personen mit einer Kontakt-Allergie gegenüber dem Wirkstoff Enilconazol sollten im Rahmen der Anwendung von Imaverol entsprechende Schutzmaßnahmen treffen und die direkte Berührung mit dem Wirkstoff, beispielsweise durch das Tragen von Schutzhandschuhen, vermeiden.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode

Stuten, von denen Milch als Lebensmittel gewonnen werden soll, sind von der Anwendung auszuschließen.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel), falls erforderlich

Aufgrund der hohen therapeutischen Breite von Enilconazol und bedingt durch die Art der Anwendung sind toxische Effekte weitestgehend auszuschließen. Ein spezifisches Gegenmittel existiert nicht.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Keine bekannt

Inkompatibilitäten Keine bekannt

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben.

Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage Dezember 2018

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Audevard, 42-46 Rue Médéric, 92110 Clichy, Frankreich - für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Lusomedica - Sociedade Técnica, Farmacêutica, S.A., Estrada Consiglierio Pedroso 69 B, Queluz de Baixo, P-273049-055 Barcarena, Portugal

Weitere Angaben

Originalpackungen

100 ml Lösung

1 L Lösung

INCURIN® 1 mg Tablette

Wirkstoff: Estriol



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Wirkstoff:

Estriol 1 mg/Tablette

Runde Tabletten mit einfacher Bruchrille

Anwendungsgebiete

Incurin ist zur Behandlung hormonbedingter Harninkontinenz, die durch Insuffizienz des Schließmuskels bei Hündinnen hervorgerufen wird, angezeigt.

Gegenanzeigen

Nicht bei unkastrierten Hündinnen anwenden, da die Wirksamkeit nur bei ovariohysterektomierten Hündinnen nachgewiesen wurde.

Tiere mit Polyurie-Polydipsie-Syndrom sollten nicht mit Incurin behandelt werden.

Die Anwendung von Incurin ist während der Trächtigkeit, der Laktation und bei Tieren, die jünger als ein Jahr sind, kontraindiziert.

Nebenwirkungen

Milde östrogene Effekte wie geschwollene Vulva, geschwollene Zitzen und/oder Attraktivität für Rüden wurden unter der höchsten empfohlenen Dosis von 2 mg pro Hund beobachtet. Diese Effekte klingen nach Verringerung der Dosis wieder ab. Bei einigen Hunden wurden außerdem Anzeichen von Übelkeit festgestellt. Aufgrund seiner kurzen östrogenen Wirksamkeit induziert Incurin keine Knochenmarkssuppression beim Hund.

In seltenen Fällen traten vaginale Blutungen auf. In seltenen Fällen wurde auch Haarausfall beobachtet.

Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier/Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Hund

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Incurin ist zur einmal täglichen oralen Gabe vorgesehen.

Da die Beziehung der wirksamen Dosis zum Körpergewicht nicht bekannt ist, ist die Angabe einer festen Dosis pro kg Körpergewicht nicht möglich. Die Dosierung muss für jeden Hund individuell bestimmt werden. Folgendes Dosierungsschema wird empfohlen: Zu Behandlungsbeginn 1 Tablette pro Tag. Ist die Behandlung erfolgreich, die Dosierung auf eine halbe Tablette pro Tag vermindern. Ist die Behandlung nicht erfolgreich, die Dosis auf maximal 2 Tabletten pro Tag erhöhen. Einige Hündinnen benötigen keine tägliche Behandlung. Nach Ermittlung der wirksamen Tagesdosis kann eine Behandlung an jedem 2. Tag versucht werden.

Hinweise für die richtige Anwendung

Nicht zutreffend.

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Außer Reich- und Sichtweite von Kindern aufbewahren. Nicht über 30 °C lagern. Sie dürfen das Arzneimittel nach dem auf dem Etikett angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden.

Besondere Warnhinweise

Hohe Östrogen-Dosen können eine tumorpromovierende Wirkung auf Zielorgane mit Östrogen-Rezeptoren (Gesäuge) haben.

Im Falle einer Überdosierung können für Östrogene typische Symptome auftreten. Diese Effekte klingen nach Verringerung der Dosis wieder ab.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Fragen Sie Ihren Tierarzt, wie nicht mehr benötigte Arzneimittel zu entsorgen sind. Diese Maßnahmen dienen dem Umweltschutz.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

August 2014

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber und Hersteller, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, Niederlande.

Weitere Angaben

Ein Blister enthält 30 Tabletten. Jeder Blister ist in einer Faltschachtel verpackt.

Estriol ist ein kurz wirksames natürliches Östrogen. Bei der inkontinenter Hündin hat es einen günstigen Effekt auf die Harninkontinenz. Bei oraler Gabe wird ein Fließgleichgewicht nach dem zweiten Behandlungstag erreicht. Es kommt bei wiederholter Anwendung nicht zur Akkumulation. Wegen der Kurzzeitwirkung führt Estriol nicht zur Knochenmarksuppression bei der Hündin.

INVERT 40 %

Infusionslösung für Pferde, Rinder, Schweine, Schafe, Ziegen, Hunde, Katzen

Wirkstoffe: Glucose (als Monohydrat), Fructose



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1000 ml Infusionslösung enthalten:

Wirkstoffe:

Fructose 200,0 g
Glucose-Monohydrat 220,0 g (entsprechend Invertzucker 400,0 g)
endotoxinfrei

Anwendungsgebiete

Bei Pferden, Rindern, Schweinen, Schafen, Ziegen, Hunden und Katzen zur parenteralen Kohlenhydrat- bzw. Energiezufuhr.

Gegenanzeigen

INVERT 40 % darf nicht angewendet werden bei Hyperhydratation; hypotoner Dehydratation; Hyperglykämie; Glukoseverwertungsstörungen; schwerer Leberschädigung; Fruktoseintoleranz; Neugeborenen und sehr jungen Haussäugetieren in den ersten drei Lebenswochen.

Nebenwirkungen

Bei Verabreichung größerer Volumina kommt es zur Verdünnung der Konzentration von Serumelektrolyten. Stark hypertone Kohlenhydratlösungen wie INVERT 40 % vergrößern infolge ihrer osmotischen Wirkung das intravasale Volumen, wodurch bei kardiovaskulären Erkrankungen gefährliche Nebenwirkungen ausgelöst werden können.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten

Pferde, Rinder, Schweine, Schafe, Ziegen, Hunde, Katzen

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Infusionslösung zur zentralvenösen Anwendung. Infusionslösung körperwarm infundieren.

Körpergewicht (kg)	Tageshöchstmengen (ml Infusionslösung/kg KGW/Tag)
< 2	70
2 – 5	55
5 – 20	40
20 – 100	30
> 100	15

Die Dosierung erfolgt bedarfsadaptiert, angepasst an den Kohlenhydratbedarf und das Flüssigkeitsdefizit.

Maximale Infusionsgeschwindigkeit bis zu einem Körpergewicht von 100 kg: 1,25 ml INVERT 40 % / kg Körpergewicht/Stunde.

Maximale Infusionsgeschwindigkeit ab einem Körpergewicht von über 100 kg: 0,8 ml INVERT 40 % / kg Körpergewicht/Stunde.

Die Behandlung erfolgt bis zur Normalisierung des Kohlenhydratstoffwechsels bzw. bis zum Abklingen der klinischen Symptome einer akuten Ketose.

Hinweise für die richtige Anwendung Keine

Wartezeit

Pferd, Rind, Schwein, Schaf, Ziege:	essbare Gewebe	0 Tage
Pferd, Rind, Schaf, Ziege:	Milch	0 Tage

Besondere Lagerungshinweise

Für dieses Tierarzneimittel sind keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich. Nach Anbruch sofort verwenden. Im Behältnis verbleibende Reste sind zu verwerfen.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anwenden. Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

INVERT 40 % darf nur mit Vorsicht angewendet werden bei Hyponatriämie, Hypokaliämie.

Eine bestehende Azidose, insbesondere Laktatazidose, kann durch die bei der Verstoffwechslung entstehenden organischen Säuren verstärkt werden.

Bei der Infusion von INVERT 40 % ist eine Kontrolle des Blut- oder Harnglukosespiegels erforderlich sowie eine Kontrolle des Serumionogramms empfehlenswert.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode

INVERT 40 % kann während der Trächtigkeit und Laktation angewendet werden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Beim Mischen mit anderen Arzneimitteln können aufgrund des sauren pH-Wertes von INVERT 40 % Ausfällungen auftreten, β -Lactamantibiotika und Tetracycline werden inaktiviert.

Überdosierung

Ein Überschreiten der maximalen Applikationsgeschwindigkeit kann zur Hyperglykämie und zur renalen Ausscheidung von Glukose / Fruktose (Glukos-, Fruktosurie) und osmotischen Diurese, zur Leberschädigung, bei extremer Zufuhrgeschwindigkeit zu Erscheinungen des hyperosmolaren und hyperglykämischen Schocks (ZNS-Störungen) führen. Die genannten Störungen können durch Reduktion der Glukosezufuhr, Insulingabe und Elektrolytzufuhr behandelt werden.

Inkompatibilitäten

Vermischungen mit anderen Arzneimitteln sind wegen der Gefahr möglicher Inkompatibilitäten zu vermeiden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendeten Arzneimitteln oder Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage Februar 2010

Name/Firma und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist. Zulassungsinhaber: CEVA Tiergesundheit GmbH, Kanzlerstr. 4, D-40472 Düsseldorf - Mitvertrieb: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, D-83629 Weyarn-Holzolling - Hersteller: Serumwerk Bernburg AG, Hallesche Landstraße 105 b, D-06406 Bernburg

Weitere Angaben

Handelsform

Packung mit 10 Flaschen zu 500 ml
(FA.4)

Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen

Zur Unterstützung der Nieren bei besonderem Bedarf



Zusammensetzung

Laktose
Calciumcarbonat
Chitosan

Analytische Bestandteile:

Rohasche	10 %
Rohprotein	4 %
Calcium	3,7 %
Rohfaser	0,5 %
Rohöle und -fette	0,5 %

Fütterungshinweis

1 g (1 Löffel)/5 kg zweimal täglich ins Futter mischen.

<u>Dosengröße</u>	<u>Reichweite 1 Monat für</u>
Ipakitine® 60 g	5 kg
Ipakitine® 180 g	15 kg
Ipakitine® 300 g	25 kg

Kühl und trocken lagern. Wasser sollte jederzeit zur Verfügung stehen.

Handelsformen

Dose zu 60 g, 180 g und 300 g

**Wirkstoff und sonstige Bestandteile**

1 g Gel enthält:

Wirkstoffe:

Arzneilich wirksame Bestandteile:

Fusidinsäure 5,0 mg und

Betamethason 1,0 mg (als Valerat)

Wirksame Bestandteile:

Methyl-4-hydroxybenzoat (E218) und Propyl-4-hydroxybenzoat (E216)

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verarbeitung des Mittels erforderlich ist:

Carbomer, Polysorbat 80, Dimeticon, Natriumhydroxid und Gereinigtes Wasser.

Weißes bis fast weißes, opakes Gel.

Anwendungsgebiete

Isaderm Gel ist geeignet zur Initialbehandlung der Pyodermie der Hautoberfläche beim Hund, wie z.B. akuter nässender Dermatitis ("Hot spots") und Intertrigo ("Hautfaltendermatitis").

Gegenanzeigen

Isaderm Gel sollte bei Hunden mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber einem der Bestandteile nicht angewendet werden.

Nicht anwenden bei oberflächlicher Pyodermie wie Impetigo, Follikulitis und Akne und bei tiefer Pyodermie, da Kortikoide hier kontraindiziert sind.

Nicht anwenden bei Pilzinfektionen.

Nicht anwenden am Auge und bei Hornhautulzera.

Nicht anwenden bei Cushing Syndrom, Diabetes mellitus und Pankreatitis.

Nicht anwenden bei gastrointestinalen Ulzera.

Nicht anwenden bei Hunden mit Rückenmarkstrauma, da sich bei diesem Zustand bereits vorliegende gastrointestinale Ulzera verschlimmern können.

Nicht anwenden bei trächtigen und laktierenden Hündinnen.

Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Nebenwirkungen

Es können die klassischen unerwünschten Wirkungen der Kortikoide auftreten (Störung der biochemischen und hämatologischen Parameter, wie Erhöhung der alkalischen Phosphatase, der Aminotransferase sowie eine limitierte Neutrophilie und eine Senkung des Plasmacortisol-Spiegels). Die länger dauernde intensive Anwendung topischer Kortikoide kann bekanntermaßen örtliche und allgemeine Effekte hervorrufen wie eine Suppression der adrenergen Funktionen, Dünnwerden der Haut und verzögerte Wundheilung.

Falls Sie Nebenwirkungen insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart Hund.**Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung**

Zur Anwendung auf der Haut.

Isaderm Gel soll nur zur Initialbehandlung der beschriebenen Hauterkrankungen verwendet werden.

Tragen Sie das Gel zweimal täglich dünn auf die erkrankte Hautfläche auf. Die Behandlung soll **höchstens** 7 Tage dauern.

Falls innerhalb von 3 Tagen kein Ansprechen auf die Behandlung erfolgt oder sich der Zustand verschlechtert, ist die Diagnose zu überprüfen.

Wartezeit Nicht zutreffend.**Besondere Lagerungshinweise**

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht im Kühlschrank lagern oder einfrieren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Besondere WarnhinweiseBesondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Die Anwendung von Isaderm Gel sollte nur nach Durchführung einer Empfindlichkeitsprüfung (Antibiogramm) erfolgen.

Die immunsuppressive Wirkung kann die Widerstandsfähigkeit gegen Infektionen schwächen oder bestehende Infektionen verschlimmern. Bei vorliegenden Virusinfektionen können Steroide den Krankheitsverlauf negativ beeinflussen oder beschleunigen.

Die Dosierung muss im Allgemeinen so niedrig wie möglich gehalten werden.

Eine längere Behandlung, die Behandlung großer Oberflächen oder die Anwendung unter Okklusionsverband ist zu vermeiden.

Der Hund muss daran gehindert werden, die Läsionen zu lecken und das Präparat zu schlucken. Vorbeugende Maßnahmen wie die Verwendung eines Spezialhalsbandes müssen in Erwägung gezogen werden.

Nicht anwenden bei trächtigen und laktierenden Hündinnen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Bei der Behandlung mit diesem Präparat sind aufgrund der möglichen Nebenwirkungen von Kortikosteroiden Handschuhe zur einmaligen Verwendung zu tragen oder unmittelbar im Anschluss an die Behandlung die Hände zu waschen.

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln

Bei Patienten, die mit nicht-steroidalen entzündungshemmenden Medikamenten behandelt werden, können sich bestehende Magen-Darm-Geschwüre durch die Applikation von Steroiden verschlimmern.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 03-2019

Zulassungsinhaber: Dechra Veterinary Products A/S, Mekuvej 9, DK-7171 Uldum, Dänemark. Mitvertrieb: Dechra Veterinary Products Deutschland GmbH, Hauptstr. 6-8, 88326 Aulendorf, Deutschland. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Genera Inc., Svetonedeljska cesta 2, Kalinovica, 10436 Rakov Potok, Kroatien

Weitere Angaben

Isaderm Gel enthält ein Schmalspektrumantibiotikum in Kombination mit einem starken Kortikosteroid (Gruppe III).

Packungsgrößen

Tube zu 15 g

Tube zu 30 g

**Wirkstoff und sonstige Bestandteile**

1 g Augentropfensuspension enthält:

Wirkstoff

Fusidinsäure 10 mg
 (entsprechend 10,2 mg Fusidinsäure ½ H₂O)

Sonstige Bestandteile

Benzalkoniumchlorid, Mannitol, Carbomer 974P, Natriumedetat und Wasser für Injektionszwecke.

Weiß bis cremefarbene, viskose Augentropfensuspension.

Anwendungsgebiete

Isathal Augentropfensuspension wird zur örtlichen Behandlung der Bindehautentzündung (Konjunktivitis) beim Hund angewendet, wenn diese Erkrankung mit *Staphylococcus aureus* und insbesondere mit dem Biotypus *Staphylococcus intermedius* einhergeht.

Gegenanzeigen

Ausschließlich für die Behandlung von Tieren.

Isathal sollte nicht bei Fällen einer mit *Pseudomonas spp.* einhergehenden Konjunktivitis eingesetzt werden. Isathal sollte nicht bei Hornhautulzera angewendet werden. Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

In seltenen Fällen kann es zu geröteten, gereizten oder geschwollenen Augen kommen. In sehr seltenen Fällen kann es zu Überempfindlichkeitsreaktionen oder Anaphylaxie kommen.

Wenden Sie sich an Ihren Tierarzt, wenn es nach der Anwendung dieses Tierarzneimittels zu den oben genannten Symptomen kommen sollte.

Falls es zu einer Überempfindlichkeit kommt, muss die Behandlung abgesetzt werden. Benzalkoniumchlorid kann Reizungen am Auge hervorrufen, insbesondere bei trockenen Augen oder Erkrankungen der Hornhaut. Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen während der Behandlung)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart Hund.

Dosierung, Art und Dauer der Anwendung

Zur Anwendung am Auge. Verwenden sie Isathal nach Anweisung Ihres Tierarztes.

Ein visköser Tropfen Isathal wird zweimal täglich in den Bindehaut-

sack eingebracht. Die Behandlung sollte mindestens 24 Stunden nach Abklingen der Symptome fortgesetzt werden. Wenn 3 Tage nach Behandlungsbeginn keine Besserung (klinisches Ansprechen) festgestellt wird, sollte die Diagnose erneut überprüft werden. Wenn die Infektion in einem Auge besteht, kann es ratsam sein, zur Verhütung von Kreuzinfektionen beide Augen zu behandeln. Nach Absprache mit dem Tierarzt sollte zuerst das nicht betroffene Auge behandelt werden, damit die Infektion nicht über den Tropfaufsatz verschleppt wird.

Hinweise für die richtige Anwendung

Die Tropfen können leichter verwendet werden, wenn eine Person den Hund festhält und eine andere Person die Tropfen ins Auge einbringt. Das Tier sollte in sitzender Stellung gut festgehalten werden.

Wenn Sie auf die Arzneimitteltube drücken, tritt Isathal als dickflüssiger (visköser) Tropfen aus. Nach Kontakt mit der Tränenflüssigkeit wird das Präparat schnell dünnflüssig und beeinträchtigt nicht das Sehvermögen.

1. Eiter und Ausfluss aus den Augenwinkeln und rund um die Augenlider mit einem Stück Watte vorsichtig entfernen. Die Watte sollte mit warmem Wasser oder einer Augenlotion angefeuchtet werden.
2. Verschlusskappe der Tube abschrauben.
3. Den Kopf Ihres Hundes leicht nach oben gerichtet festhalten. In manchen Fällen kann es erforderlich sein, dem Tier einen Maulkorb umzubinden, um Verletzungen zu vermeiden (Ihr Tierarzt wird Sie beraten).
4. Das untere Augenlid nach unten ziehen - siehe Abbildung. Lassen Sie 1 Tropfen Isathal in den unteren Teil des Auges herunterfallen. Bitte unbedingt darauf achten, dass der Tropfaufsatz nicht mit dem Auge oder der Haut/dem Fell rund um das Auge in Berührung kommt. Augenlid wieder loslassen.
5. Verschlusskappe wieder aufschrauben. Den Tropfaufsatz nicht mit den Fingern berühren.
6. Wenn die Behandlung fortgeführt werden soll, wiederholen Sie den oben beschriebenen Vorgang am folgenden Morgen oder Abend.

Möglicherweise werden Sie einen weißen, pulverartigen Rückstand rund um das Auge Ihres Hundes feststellen. Dies entsteht beim Abtrocknen der Augentropfensuspension und ist unschädlich. Das Pulver kann mit angefeuchteter Watte abgewischt werden.

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Hinweis:

Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren. Nicht über 25°C lagern.

Tube mit fest verschlossener Verschlusskappe aufbewahren.

Haltbarkeit nach erstmaligem Anbruch des Behältnisses: 28 Tage.

Im Behältnis verbleibende Reste des Arzneimittels sind zu verwerfen.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums (EXP) nicht mehr verwenden. Nach Abschluß der Behandlung darf Isathal nur auf Anraten Ihres Tierarztes verwendet werden.

Besondere Warnhinweise**Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren**

Die Anwendung von Isathal sollte nur nach Durchführung einer Empfindlichkeitsprüfung (Antibiogramm) erfolgen.

Beim Gebrauch sollte sorgfältig darauf geachtet werden, dass der Packungsinhalt nicht verunreinigt wird. Der Aufsatz sollte nicht direkt mit dem Auge in Berührung kommen.

Dieselbe Tube darf nicht zur Behandlung anderer Hunde verwendet werden.

Sollten Sie vergessen die Tropfen zum richtigen Zeitpunkt zu verwenden, dann sollten Sie die Behandlung so bald als möglich nachholen und danach wieder wie üblich fortsetzen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Kontakt mit der Haut vermeiden und nach Gebrauch die Hände waschen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 27/11/2018

Zulassungsinhaber: Dechra Veterinary Products A/S, Mekuvej 9, DK-7171 Uldum, Dänemark.
Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: LEO Laboratories Limited, 285 Cashel Road, Dublin 12, Irland. Mitvertrieb: Dechra Veterinary Products Deutschland GmbH, Hauptstr. 6 - 8, D-88326 Aulendorf, Deutschland.

Weitere Angaben

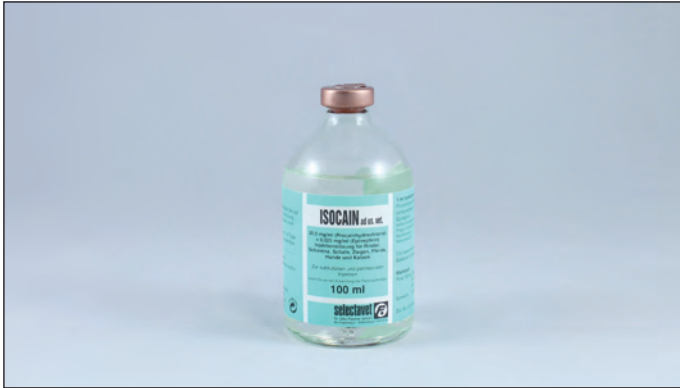
Sterile Augentropfensuspension zur Anwendung am Auge.

Packungsgrößen

3 g Tube

Injektionslösung für Rinder, Schweine, Schafe, Ziegen, Pferde, Hunde und Katzen

Wirkstoffe: 20,0 mg/ml (Procainhydrochlorid) + 0,025 mg/ml (Epinephrin)



Wirkstoffe und sonstige Bestandteile

1 ml Injektionslösung enthält:

Wirkstoffe:

Procainhydrochlorid	20,0 mg (entsprechend 17,3 mg Procain)
Epinephrin	0,025 mg

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

Methyl-4-hydroxybenzoat	0,56 mg
Propyl-4-hydroxybenzoat	0,24 mg
Ascorbinsäure	1,0 mg
Natriumdisulfit	0,5 mg

Die Injektionslösung ist frei von Bakterien-Endotoxinen.

Anwendungsgebiete

Rinder, Schweine, Schafe, Ziegen, Pferde, Hunde, Katzen

Zur Infiltrations- und Leitungsanästhesie und zu diagnostischen Injektionen bei Lahmheiten.

Gegenanzeigen

Überempfindlichkeit gegen Lokalanästhetika vom Estertyp, p-Aminobenzoessäure oder Sulfonamide. Applikation in endarterielle Gefäßgebiete (Akren, Penis). Entzündliche Gewebsveränderung im Applikationsgebiet. Strenge Indikationsstellung bei erhöhter Empfindlichkeit gegenüber Katecholaminen wie Herzinsuffizienz, Herzrhythmusstörungen, Hypertyreose, bei Hyperkaliämie, Leberfunktionsstörungen, Diabetes mellitus, Azidose und neurologischen Erkrankungen.

Nebenwirkungen

In Einzelfällen können Tachykardie, Bradykardie, Überleitungsstörungen am Herzen, Blutdruckabfall und allergische Reaktionen auftreten. Im Applikationsgebiet kann die Wundheilung verzögert und das Risiko von Wundinfektionen erhöht sein.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten Rind, Schwein, Schaf, Ziege, Pferd, Hund, Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur subkutanen und perineuralen Injektion. Um eine intravasale Applikation auszuschließen, ist die korrekte Platzierung der Kanüle durch Aspirieren zu prüfen.

Die erforderliche Dosis variiert indikationsabhängig (Zweck der Anästhesie, Art und Ort der Anwendung, Größe und Allgemeinzustand des Patienten).

Dosierungshinweis: Perineurale Leitungsanästhesie bei Hund und Katze: 0,5 bis 5 ml Isocain ad us. vet. Die Gesamtdosis soll 5 mg Procainhydrochlorid pro kg Körpergewicht (6 µg Epinephrin pro kg) entsprechend 2,5 ml Isocain ad us. vet. pro 10 kg Körpergewicht nicht überschreiten. Zur einmaligen Anwendung.

Hinweise für die richtige Anwendung Keine Angaben.

Wartezeit Rind, Schaf, Ziege, Pferd:	Essbare Gewebe:	1 Tag
	Milch:	1 Tag
	Schwein:	Essbare Gewebe:

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht über + 25 °C lagern.

Die Flasche ist im Umkarton aufzubewahren.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Karton und dem Behältnis angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden.

Haltbarkeit nach dem ersten Öffnen/Anbruch des Behältnisses: 14 Tage

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Da Überdosierungen und intravasale Injektionen mit einem hohen Risiko für zentrale und kardiale Effekte (konzentrationsabhängig zentrale Erregung bzw. Depression, Herzrhythmusstörungen, Kammerflimmern) verbunden sind, ist auf genaue Dosierung und sorgfältige Injektionstechnik zu achten.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Epinephrin, Procain oder anderen Lokalanästhetika vom Ester-Typ oder gegenüber Derivaten der p-Aminobenzoessäure oder Sulfonamiden sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Das Tierarzneimittel kann die Haut, Augen und Mundschleimhaut reizen. Kontakt mit Haut, Augen und Mundschleimhaut ist zu vermeiden. Bei Spritzern mit reichlich Wasser spülen. Bei anhaltender Reizung einen Arzt zu Rate ziehen.

Versehentliche Selbstinjektion kann kardiorespiratorische und/oder zentralnervöse Wirkungen hervorrufen. Es ist sorgsam darauf zu achten, eine versehentliche Selbstinjektion zu vermeiden. Bei versehentlicher Selbstinjektion ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen. Nicht selbst fahren. Nach der Anwendung Hände waschen.

Anwendung während der Trächtigkeit und Laktation

Strenge Indikationsstellung. Procain ist plazentagängig und wird bei laktierenden Tieren mit der Milch ausgeschieden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Cholinesterasehemmstoffe verzögern den Abbau von Procainhydrochlorid. Die antibakterielle Wirkung von Sulfonamiden wird im Applikationsgebiet des Procains abgeschwächt.

Vermischungen mit anderen Arzneimitteln sind wegen möglicher Inkompatibilitäten zu vermeiden.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Überdosierungen und intravasale Injektionen können zu Tachyarrhythmie, Kammerflimmern, Erbrechen, Erregungszuständen, Muskelzittern bis zu klonischen Krämpfen, Atemdepression und Herzstillstand führen. Im Falle einer Vergiftung sind die zentralen Effekte symptomatisch zu behandeln. Bei Krämpfen können Benzodiazepine oder kurzwirksame Barbiturate verabreicht werden. Gegebenenfalls sind Maßnahmen zur Aufrechterhaltung der Atmung zu ergreifen. Bei starkem Blutdruckabfall Volumenauffüllung (Schocktherapie). Zum Schutz des Herzens Betablocker.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 18.03.2021

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Bela-Pharm GmbH & Co. KG, Lohner Straße 19, D-49377 Vechta

Weitere Angaben

Packungsgrößen:

Packung mit 12 Flaschen zu 100 ml Injektionslösung

(FA.8)

ISOTONISCHE NATRIUMCHLORID-LÖSUNG ad us. vet.

B. Braun Vet Care

Lösung für Hund, Katze, Schaf, Ziege, Schwein, Rind und Pferd

Wirkstoff: Natriumchlorid



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1000 ml Lösung enthalten:

Wirkstoff:

Natriumchlorid 9,0 g

Sonstige Bestandteile deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

Wasser für Injektionszwecke

Theoretische Osmolarität 309 mOsm/l
pH-Wert 5,0 – 7,0

Elektrolyte: mmol/l
Natrium 154
Chlorid 154

Anwendungsgebiete

Zur Anwendung bei Hund, Katze, Schaf, Ziege, Schwein, Rind und Pferd.

- Hypotone Dehydratation
- Isotone Dehydratation
- Plasmaisotoner Flüssigkeitsersatz bei Verlust extrazellulärer Flüssigkeiten
- Kurzfristiger, intravasaler Volumenersatz
- Wundbehandlung und Befeuchtung von Tüchern und Verbänden
- Trägerlösung für Arzneimittel, die mit Isotonischer Natriumchlorid-Lösung ad us. vet. B. Braun Vet Care verträglich sind.

Gegenanzeigen

- Hypernatriämie
- Hyperhydratation

Nebenwirkungen

Bei Beachtung der Gegenanzeigen und Hinweise nicht bekannt.

Falls Sie Nebenwirkungen bei Ihrem Tier/Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Hund, Katze, Schaf, Ziege, Schwein, Rind, Pferd,

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Hund, Katze, Schaf, Ziege, Schwein, Rind, Pferd:

Zur intravenösen Infusion, subkutanen, intraperitonealen Injektion und äußerlichen Anwendung.

Möglichst langsame Infusion von 15 bis 20 ml/kg Körpergewicht und Stunde.

In dringenden Fällen kann die Infusionsgeschwindigkeit gesteigert werden.

Die Infusionsmenge ist dem Flüssigkeitsdefizit anzupassen.

Hinweise für die richtige Anwendung:

Kontrolle der Wasserbilanz ist erforderlich.

Kontrolle des Serumionogramms ist empfehlenswert.

Vorsicht bei Hypokaliämie.

Vorsicht bei Hypernatriämie.

Falls in einer Notsituation die Anwendung über eine Druckinfusion erfolgen soll, so ist unbedingt darauf zu achten, dass Behältnis und Infusionssystem vor Anlegen der Infusion vollständig entlüftet werden. Während der Verabreichung sind aseptische Bedingungen einzuhalten.

Nur zum Einmalgebrauch bestimmt.

Nur klare Lösungen in unversehrten Behältnissen verwenden.

Wartezeit

Essbare Gewebe:

0 Tage

Milch:

0 Stunden

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Besondere Warnhinweise

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Beim Mischen mit anderen Arzneimitteln können Ausfällungen in der Mischung auftreten.

Überdosierung

Eine Überdosierung kann zu erhöhtem Natrium- und Chloridspiegel im Blut (Hypernatriämie, Hyperchlorämie), Überwässerung und erhöhtem Säuregehalt des Blutes (Acidose) führen.

Die Therapie besteht in Unterbrechung der Zufuhr (Infusionsstopp), Korrektur der Störungen des Flüssigkeits- und Elektrolythaushalts, ggf. Acidose-therapie.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Stand der Information

Dezember 2012

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Straße 1, 34212 Melsungen. Postanschrift: B. Braun Melsungen AG, 34209 Melsungen, Tel.: (05661) 71-0, Fax: (05661) 71-4567. Hersteller: B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Straße 1, 34212 Melsungen. B. Braun Medical S. A., Carretera de Terrassa 121, 08191 Rubí (Barcelona), Spanien. B. Braun Medical SA, Route de Sorge 9, 1023 Crissier, Switzerland. VIOSER SA - Parenteral Solution Industry, Taxiarches-42100 Trikala, Griechenland.

Weitere Angaben

Handelsformen

10 x 500 ml Kunststoffflasche

10 x 1000 ml Kunststoffflasche

2 x 5000 ml Kunststoffbeutel

KALZIBOSEL

Infusionslösung für Pferde, Rinder, Schafe, Ziegen

Wirkstoffe: 215 mg/ml (Calciumgluconat), 37 mg/ml (Borsäure)



Wirkstoffe und sonstige Bestandteile

100 ml Infusionslösung enthalten:

Wirkstoffe:

Calciumgluconat (Ph. Eur.) 21,5 g
(entsprechend Ca²⁺: 1,92 g bzw. 48 mmol)

Borsäure 3,7 g

Die Infusionslösung ist endotoxinfrei. Osmolarität: 450 mosmol/l

Anwendungsgebiete

Pferde, Rinder, Schafe, Ziegen:

hypocalcämische Gebärpause, hypocalcämische Tetanien, Eklampsie

Gegenanzeigen

Schwere Niereninsuffizienz, Hypercalcämie, Hypercalcurie, Hypomagnesämie.

Gleichzeitige oder kurz danach erfolgende intravenöse Verabreichung von anorganischen Phosphatlösungen.

Nebenwirkungen

Auch bei therapeutischer Dosierung kann es zu einer transienten Hypercalcämie kommen, die sich wie folgt zeigt:

Initiale Bradykardie; Unruhe, Muskelzittern, Salivation; Erhöhung der Atemfrequenz.

Ein Anstieg der Herzfrequenz nach einer initialen Bradykardie ist als Zeichen für eine beginnende Überdosierung zu werten. In diesem Fall ist die Infusion abzubrechen.

Verzögerte Nebenwirkungen können in Form von Störungen des Allgemeinbefindens und mit Symptomen einer Hypercalcämie auch noch 6 - 10 Stunden nach der Infusion auftreten und dürfen aufgrund der Ähnlichkeit der Symptome nicht als Rezidiv der Hypocalcämie fehldiagnostiziert werden. Siehe auch unter „Hinweise für den Fall der Überdosierung“.

Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier / Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten Pferde, Rinder, Schafe, Ziegen

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur langsamen intravenösen und subkutanen Anwendung.

Rind:

0,5 ml Kalzibosel pro kg Körpergewicht langsam intravenös (entsprechend 0,24 mmol Ca²⁺/kg Körpergewicht). Bei akuter Gebärpause im Bedarfsfall zusätzlich 0,5 ml Kalzibosel pro kg Körpergewicht subkutan (Gesamtdosis 1 ml Kalzibosel pro kg Körpergewicht, entsprechend 0,48 mmol Ca²⁺/kg Körpergewicht).

Pferd, Kalb, Schaf, Ziege:

0,5 ml Kalzibosel pro kg Körpergewicht langsam intravenös (entsprechend 0,24 mmol Ca²⁺/kg Körpergewicht). Die intravenöse Infusion muss langsam über einen Zeitraum von 20 - 30 min erfolgen. Bei subkutaner Anwendung ist die Menge pro Injektionsstelle auf 50 ml zu begrenzen, höhere Infusionsvolumina sind auf mehrere Stellen zu verteilen. Die Dosierungsangaben sind Richtwerte und immer dem bestehenden Calciumdefizit und dem jeweiligen Kreislaufzustand anzupassen. Eine erste Nachbehandlung darf frühestens nach 6 Stunden

vorgenommen werden. Weitere Nachbehandlungen im Abstand von 24 Stunden, wenn sichergestellt ist, dass das Anhalten der Symptome auf einen weiterhin bestehenden hypocalcämischen Zustand zurückzuführen ist.

Hinweise für die richtige Anwendung Keine Angaben

Wartezeit

Rind, Schaf, Ziege, Pferd: essbare Gewebe: 0 Tage
Milch: 0 Tage

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Nach Anbruch sofort verwenden. Im Behältnis verbleibende Reste sind zu verwerfen.

Nur klare Lösungen in unversehrten Behältnissen verwenden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Die intravenöse Applikation muss langsam erfolgen. Während der Infusion sind Herz und Kreislauf zu überwachen. Beim Auftreten von Symptomen einer Überdosierung (insbesondere Herzrhythmusstörungen, Blutdruckabfall, Unruhe) ist die Infusion sofort abzubrechen.

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln

Calcium steigert die Wirksamkeit von Herzglykosiden. Durch Calcium werden die kardialen Wirkungen von β -Adrenergika und Methylxanthinen verstärkt. Glukokorticoide erhöhen durch Vitamin D-Antagonismus die renale Ausscheidung von Calcium.

Inkompatibilitäten

Vermischungen sind wegen möglicher Inkompatibilitäten mit anderen Arzneimitteln zu vermeiden.

Hinweise für den Fall der Überdosierung

Bei zu schneller intravenöser Infusion oder Überdosierung kann es zu einer Hypercalcämie mit kardiotoxischen Erscheinungen wie initiale Bradykardie mit nachfolgender Tachykardie, Herzrhythmusstörungen und in schweren Fällen ventrikulärem Herzflimmern mit Herzstillstand, kommen. Als weitere hypercalcämische Symptome sind zu beachten: motorische Schwäche, Muskelzittern, gesteigerte Erregbarkeit, Unruhe, Schweißausbrüche, Polyurie, Blutdruckabfall, Depression sowie Koma. In diesen Fällen ist die Infusion sofort abzubrechen. Symptome einer Hypercalcämie können auch noch 6 - 10 Stunden nach der Infusion auftreten und dürfen aufgrund der Ähnlichkeit der Symptome nicht als Rezidiv der Hypocalcämie fehldiagnostiziert werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 29.6.2009

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist - Zulassungsinhaber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling - Hersteller: Bela-Pharm GmbH & Co. KG, Lohner Straße 19, D-49377 Vechta

Weitere Angaben

Handelsform

Packung mit 12 Flaschen mit je 500 ml Infusionslösung

(FA.10)

KARSIVAN® 50 mg und 100 mg

Filmtabletten für Hunde

Wirkstoff: Propentofyllin



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Karsivan 50 mg:

1 Filmtablette enthält:

Wirkstoff:

Propentofyllin 50 mg

Sonstige Bestandteile deren Kenntnis für eine zweckgemäße Anwendung des Mittels erforderlich ist:

Keine

Karsivan 100 mg:

1 Filmtablette enthält:

Wirkstoff:

Propentofyllin 100 mg

Sonstige Bestandteile deren Kenntnis für eine zweckgemäße Anwendung des Mittels erforderlich ist:

Keine

Anwendungsgebiet(e)

Durchblutungsstörungen im zerebralen und peripheren Bereich.

Hinweis:

Spezifische Organerkrankungen (z. B. Herzinsuffizienz) sind primär kausal zu behandeln. Falls unter der Anwendung keine Besserung der mit den Durchblutungsstörungen in Verbindung gebrachten Symptome eintritt, ist die Behandlung je nach Art der Erkrankung rechtzeitig, spätestens jedoch nach 4 Wochen, abzubrechen.

Gegenanzeigen

Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Nebenwirkungen

Selten können nach Gabe von Karsivan allergische Hauterkrankungen (z. B. Urtikaria) auftreten, die ein Absetzen der Behandlung erforderlich machen.

In seltenen Fällen wurde Erbrechen beobachtet, insbesondere zu Beginn der Therapie. In sehr seltenen Fällen können abdominale Schmerzen, Inappetenz, Durchfall, Ataxie, Hyperaktivität, Atemnot, Tachykardie und Kollaps auftreten.

Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Hunde

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben mit dem Futter:

Soweit nicht anders verordnet, erhalten Hunde zweimal täglich 3 mg Propentofyllin pro kg Körpermasse (KM).

Entsprechend:

KM	Anzahl Filmtabletten Karsivan 50
- 4 kg	¼
5 – 8 kg	½
9 – 15 kg	1
16 – 25 kg	1 ½
26 – 33 kg	2
34 – 50 kg	3

KM	Anzahl Filmtabletten Karsivan 100
9 – 15 kg	½
16 – 32 kg	1
33 – 50 kg	1 ½

Bei deutlich verminderter Nierenfunktion ist eine Dosisreduzierung vorzunehmen.

Hinweise für die richtige Anwendung

Die Filmtabletten können direkt eingegeben oder in einem Futterbällchen versteckt oder zerkleinert mit Futter vermischt zur selbständigen Aufnahme angeboten werden. Karsivan ist täglich zu verabfolgen.

Wartezeit

Entfällt.

Besondere Lagerungshinweise

Für dieses Arzneimittel sind keine besonderen Lagerungshinweise erforderlich.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Keine Angaben.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Nach der Anwendung die Hände waschen.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode

Aufgrund fehlender Untersuchungen nicht bei trächtigen Hündinnen und Zuchttieren anwenden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Keine bekannt.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel), falls erforderlich

Anzeichen einer kardialen und zerebralen Überstimulation wurden beobachtet. In solchen Fällen sollten die Tiere symptomatisch behandelt werden.

Inkompatibilitäten

Keine Angaben.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendeten Arzneimitteln oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

Karsivan 50 mg: Juli 2020

Karsivan 100 mg: Juli 2020

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Intervet Deutschland GmbH, Feldstr. 1 a, D-85716 Unterschleißheim. Hersteller: Intervet GesmbH, Siemensstr. 107, A-1210 Wien

Weitere Angaben

Packungsgröße:

Karsivan 50 mg: 1 Schachtel mit 60 Filmtabletten

Karsivan 100 mg: 1 Schachtel mit 60 Filmtabletten

Bei pharmakologischen Untersuchungen zur Wirkung des Präparates an Ratten, Hunden, Katzen, Kaninchen sowie Affen waren eine deutliche Verbesserung der Mikrozirkulation im Herzbereich, im Gehirn sowie in der Skelettmuskulatur gemessen worden. Weiterhin wurde eine Begünstigung der Fließeigenschaften des Blutes und damit eine Steigerung der Sauerstoffversorgung im peripheren und zerebralen Bereich nachgewiesen. Bei der Überprüfung dieser Wirkung in der klinischen Prüfung wurde Propentofyllin vorwiegend bei älteren Hunden mit Beschwerden wie Trägheit, Müdigkeit, Apathie, steifer Gang, Aufsteh- und Gehbeschwerden, Appetitmangel, Abmagerung, Haarausfall, glanzloses Fell angewendet. Dabei zeigten sich Anhaltspunkte für eine Verbesserung dieser Beschwerden.

Abhängig von den Krankheitserscheinungen kann die Wirkung schon nach wenigen Tagen einsetzen.

Propentofyllin erwies sich bei einjähriger täglicher Verabreichung an Hunde im obersten Bereich der bestimmungsgemäßen Dosis als gut verträglich. Erst bei stark erhöhter Dosis wurde Erbrechen und eine Tendenz zu Veränderungen des roten Blutbildes festgestellt.

KETAMIN 10 %

100 mg/ml Injektionslösung für Hunde und Katzen

Wirkstoff: Ketaminhydrochlorid



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1 ml Injektionslösung enthält:

Wirkstoffe:

Ketaminhydrochlorid 115,34 mg

entspr. 100 mg Ketamin

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckmäßige Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

Chlorobutanol-Hemihydrat 5,00 mg

Klare, farblose Injektionslösung.

Anwendungsgebiet(e)

Zur Kurzanästhesie bei Katzen und Hunden für oberflächliche diagnostische und kleinere operative Eingriffe und schmerzhaftes Behandlungen und Manipulationen wie: Zahnreinigung, Zahnextraktion, Fremdkörperentfernung, Abszessspaltung, Eingriffe in der Mundhöhle, an Gesicht und Ohr, Wundversorgung, Verbandwechsel, Röntgendiagnostik, Untersuchung unruhiger, aufgeregter oder aggressiver Tiere, Punktionen, Krallenentfernung, Scheren.

Zur Allgemeinanästhesie (Unempfindlichkeit) und Analgesie (Schmerzlosigkeit) mit Bewusstseinsverlust bei chirurgischen Eingriffen und Operationen wie: Reposition nach Luxation, Amputation, Kastration, Sterilisation, Ovariektomie, Ovariohysterektomie, Kaiserschnitt, Laparotomie, Gipsverband (Reposition von Frakturen).

Bei sehr schmerzhaften und langwierigen Operationen wie chirurgische Eingriffe und Operationen im viszeralen Bereich und Osteosynthesen ist eine Kombination mit Sedativa, Injektions- oder Inhalationsnarkotika notwendig.

Gegenanzeigen

Dekompensierte Herzinsuffizienz, Bluthochdruck, Leber- und Nierenerkrankungen, Eklampsie und Präeklampsie, Glaukom, Perforierende Augenverletzungen, Epilepsie, Schädel-Hirn-Trauma, Einsatz zur Myelographie, Verwendung als Monoanästhetikum beim Hund. Bei Eingriffen an den oberen Luftwegen ohne gleichzeitige Gabe eines Muskelrelaxans.

Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Nebenwirkungen

Es entwickelt sich eine dosisabhängige Atemdepression, die insbesondere bei Katzen zum Atemstillstand führen kann. Bei Kombination mit Tierarzneimitteln, die atemdepressive Wirkstoffe enthalten, wie z.B. Xylazin, wird die Atemdepression verstärkt.

Weitere Nebenwirkungen: Erhöhung der Herzfrequenz. Anstieg des Blutdrucks, was eine Steigerung der Blutungsneigung zur Folge haben kann. Verstärkung der Salivation. Geöffnete Augen, Mydriasis, Nystagmus (Augenzittern). Gesteigerte Empfindlichkeit während der Anästhesie, in der Aufwach- und Erholungsphase besonders gegenüber akustischen Reizen. Erhöhter Skelettmuskeltonus. Es kann zu postnarkotischen Erregungszuständen kommen, die mit Hyperreflexie und Lautäußerungen verbunden sein können.

Falls Sie eine Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der

Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en) Hund, Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur intramuskulären und intravenösen Injektion.

Es wird nachstehende Dosierung auf Ketamin bezogen als mittlerer Richtwert empfohlen, die entsprechend den individuellen Voraussetzungen beim einzelnen Tier und dessen individueller Reaktion anzupassen ist.

Katze: 20-30 mg Ketamin/kg KGW i.m.

Kombination mit Xylazin für schmerzhaftes Eingriffe:

6 - 10 mg/kg KGW Ketamin i.m. und

1 - 2 mg/kg KGW Xylazin i.m.

Bei Kombination mit Sedativa, Neuroleptika, Inhalations- oder Injektionsnarkotika ist die Ketamindosis entsprechend anzupassen.

Hund: Ketamin 10 % ist beim Hund nur in Kombination mit anderen Sedativa, Injektions- oder Inhalationsnarkotika zu verwenden.

Kombination mit Xylazin:

6 -10 mg/kg KGW Ketamin i.m. und

1 - 2 mg/kg KGW Xylazin i.m.

Bei Kombination mit Sedativa, Neuroleptika, Inhalations- oder Injektionsnarkotika ist die Ketamindosis entsprechend anzupassen. Die Dosierung bezogen auf Ketamin für die intravenöse Anwendung beträgt im allgemeinen 1/3 bis 1/4 der Dosierung für die intramuskuläre Anwendung. Die intravenöse Applikation ist grundsätzlich langsam nach Wirkung vorzunehmen, da diese schon unter der Injektion eintritt. Eine Prämedikation mit sekrethemmenden Substanzen wie z.B. mit Atropin, in einer Dosierung von 0,044 mg/kg KGW bei der Katze und in einer Dosierung von 0,05 mg/kg KGW beim Hund kann durchgeführt werden. Zur Verlängerung der Ketamin 10 % Anästhesie kann je nach Bedarf, die halbe oder volle Dosis intramuskulär oder intravenös nachinjiziert werden. Ketamin 10 % kann zur Einleitung einer Allgemein-Anästhesie sowie zur Aufrechterhaltung einer erreichten Anästhesie mit anderen Narkotika, wie: Barbituraten (Phenobarbital), Thiomyalal, Xylazin, flüchtige Anästhetika (Halothan, Methoxyfluran), Stickoxydul, Äther u.a. angewandt werden.

Bei dieser Anwendung muss Ketamin 10 % in einer reduzierten mittleren Dosierung angewendet werden.

Hinweise für die richtige Anwendung

Siehe oben (Art der Anwendung)

Wartezeit(en) Entfällt

Besondere Lagerungshinweise

Haltbarkeit nach Anbruch: 7 Tage.

Im Behältnis verbleibende Restmengen des Arzneimittels sind nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums nach Anbruch zu verwerfen. Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden. Arzneimittel für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Für dieses Tierarzneimittel sind keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart:

Bei Hunden ist Ketamin 10 % zur Anästhesie nur in Kombination mit Sedativa, Injektions- oder Inhalationsnarkotika anzuwenden. Bei sehr schmerzhaften und langwierigen Operationen wie chirurgische Eingriffe und Operationen im viszeralen Bereich und Osteosynthesen ist eine Kombination mit Sedativa, Injektions- oder Inhalationsnarkotika notwendig.

KETAMIN 10 % (Fortsetzung)

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung:

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren:

Die intravenöse Injektion muss langsam erfolgen (über 60 sec.), da anderenfalls eine starke Atemdepression erfolgen kann. Während der Anästhesie und während der Erholungsphase muss unbedingt Ruhe eingehalten werden, um die Auslösung von Erregungserscheinungen zu vermeiden. Bei längeren Eingriffen muss die Cornea vor der Austrocknung geschützt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender: Keine Angaben

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode:

Ketamin überwindet die Plazentaschranke. In Studien an tragenden Hündinnen konnten keine negativen Auswirkungen von Ketamin auf Welpen und Muttertiere festgestellt werden. Nach Applikation von 25-100 mg Ketamin/kg KGW an tragende Ratten konnten bei der histologischen Untersuchung der Feten Veränderungen in Herz, Leber und Niere in Form von degenerativen Prozessen verzeichnet werden.

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln:

Die Kombination mit Sedativa, Xylazin, Neuroleptika, Morphinanaloga, Injektions- oder Inhalationsnarkotika kann die durch Ketamin 10 % induzierte Analgesie und Anästhesie vertiefen und Exzitationserscheinungen verhindern. Bei diesen Kombinationen ist die stärkere Kreislauf- und Atemdepression zu beachten. Die Kombination mit Neuroleptika setzt zusätzlich die Muskelkontraktilität herab. Vermischungen mit Barbituraten sind wegen möglicher Inkompatibilitäten zu vermeiden. Möglicherweise verstärken sich Ketamin und Schilddrüsenhormone gegenseitig in ihrem blutdruck- und herzfrequenzsteigernden Effekt.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel), falls erforderlich:

Bei Überdosierung kann es zur zentralen Erregung bis hin zu Krämpfen, Atemlähmung und Herzarrhythmien kommen. Sofortiger Abbruch der Therapie und symptomatische Behandlung. Kein spezifisches Antidot bekannt.

Inkompatibilitäten:

Vermischungen mit Barbituraten in einer Mischspritze sind wegen möglicher Inkompatibilitäten zu vermeiden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Tierarzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 07.02.2013

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Bela-Pharm GmbH & Co. KG, Lohner Straße 19, D-49377 Vechta - Mitvertrieb: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn

Weitere Angaben

OP 1 x 10 ml, OP 1 x 25 ml
(FA.10)

LAVANID® 1 und LAVANID® 2

Humanes Medizinprodukt

Sterile, isotone Wundspüllösungen auf Basis der Ringer-Lösung mit Polihexanid zur Konservierung



Zusammensetzung

Ringerlösung (isotone Elektrolytlösung bestehend aus Natriumchlorid, Kaliumchlorid, Calciumchlorid 2 H₂O, Wasser für Injektionszwecke), Macrogol, Polihexanid 0,02 % (LAVANID® 1) bzw. Polihexanid 0,04 % (LAVANID® 2).

Anwendungsgebiete

- Lösung zur lokalen Wundspülung und -reinigung
- zum Befeuchten von Tüchern, Tamponaden und Verbänden

Gegenanzeigen

LAVANID® darf nicht angewendet werden:

- im gesamten Bereich des ZNS (auch der Meningen)
- im Bereich von Knorpeln und Gelenken
- im Mittel- oder Innenohr
- intraperitoneal
- bei bekannter Überempfindlichkeit gegen einen der Inhaltsstoffe
- in der Schwangerschaft und Stillperiode

Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung und Warnhinweise

Nur klare Lösungen verwenden! Nicht mit Zusätzen mischen. Nicht resterilisieren! Kritische Änderung der Gebrauchstauglichkeit möglich. Der Stopfenverschluss ermöglicht eine aseptische Entnahme der Spüllösung, z. B. mittels Spike. Alternativ kann zum Ausgießen der Lösung die Schraubverschlusskappe abgenommen werden.

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln

Bei der kombinierten Anwendung mit anderen Wundbehandlungsprodukten ist die Gebrauchsanweisung dieser Produkte auf mögliche Wechselwirkungen mit den Inhaltsstoffen von LAVANID zu prüfen. Aufgrund von Inkompatibilitätsproblemen mit dem Inhaltsstoff Polihexanid darf LAVANID® nicht in Kombination mit anionischen Substanzen angewendet werden (z. B. anionische Tenside oder anionische Gelbildner). Eine präoperative, oberflächliche Hautdesinfektion mit PVP-Jod-Präparaten und eine anschließende intraoperative Spülung mit Lavanid® ist möglich. Der direkte Kontakt von PVP-Jod-Präparaten mit Lavanid®-Spülung in demselben Wundgebiet ist zu vermeiden.

Nebenwirkungen

Der Inhaltsstoff Polyhexanid kann allergische Reaktionen hervorrufen. In Einzelfällen wurde über Akutreaktionen des Immunsystems (anaphylaktische Reaktionen) berichtet.

Anwender und/oder Patienten werden angehalten alle schwerwiegenden Vorfälle, die im Zusammenhang mit dem Produkt auftreten, dem Hersteller und der zuständigen Behörde zu melden.

Dosierungsanleitung, Art und Dauer der Anwendung

Zur Wundspülung bei chirurgischen Eingriffen sowie bei diagnostischen und therapeutischen Maßnahmen, die eine Spülung bzw. Feuchthalung nötig machen.

Hinweise und Angaben zur Haltbarkeit

Das Verfalldatum ist auf dem Etikett angegeben. Nach Ablauf des Verfalldatums nicht mehr verwenden!

Haltbarkeit nach Anbruch: 2 Monate

Hinweise zur Entsorgung

Die Entsorgung nicht verwendeter Produkte oder von Abfallmaterial hat gemäß den spezifischen nationalen Vorgaben zu erfolgen.

Hersteller

Serag-Wiessner GmbH & Co. KG
Zum Kugelfang 8 – 12
95119 Naila

Stand der Information 2021-10 / 2020-09

Handelsformen

- Flasche mit 125 ml
- Packung mit 20 Flaschen zu 125 ml
- Flasche mit 250 ml
- Packung mit 10 Flaschen zu 250 ml
- Flasche mit 1000 ml
- Packung mit 6 Flaschen zu 1000 ml

LAVANID® 1 und LAVANID® 2 sind sterile, isotone Wundspüllösungen auf Basis der Ringer-Lösung mit 0,02 % bzw. 0,04 % Polihexanid zur Konservierung. Polihexanid verhindert das Wachstum von Mikroorganismen in Wundauflagen und in der Lösung.

LAVANID®-Wundgel und LAVANID®-Wundgel V+

Humanes Medizinprodukt

Steriles, konserviertes, Ringer-basiertes Wundgel mit Polihexanid



Zusammensetzung

Ringerlösung (isotone Elektrolytlösung bestehend aus Natriumchlorid, Kaliumchlorid, Calciumchlorid 2 H₂O, Wasser für Injektionszwecke), Glycerin, Macrogol, Hydroxyethylcellulose, Polihexanid 0,04 %.

Anwendungsgebiete

LAVANID®-Wundgel bzw. LAVANID®-Wundgel V+ wird angewendet zum Befeuchten und Reinigen von Wunden sowie zur konservierenden Befeuchtung von Verbänden und Wundauflagen.

Gewebeverträglichkeit

Die Kombination von Ringerlösung mit 0,04 % Polihexanid hat sich in experimentellen und klinischen Untersuchungen als sehr gut gewebeverträglich erwiesen. Klinische Untersuchungen haben gezeigt, dass die Neubildung von gesundem Gewebe nicht beeinträchtigt wird. Lokale Reizerscheinungen treten nicht auf. Die Anwendung ist für den Patienten schmerzfrei.

Aufgrund der guten Gewebeverträglichkeit ist LAVANID®-Wundgel bzw. LAVANID®-Wundgel V+ auch zur wiederholten und langfristigen Wundbehandlung geeignet.

Anwendungshinweise

- Wunde wie gewohnt vorbereiten und reinigen.
- LAVANID®-Wundgel bzw. LAVANID®-Wundgel V+ auf die Wunde oder eine Wundaufgabe (z. B. Kompressen oder Umschläge) auftragen. Wunde wie gewohnt verbinden. LAVANID®-Wundgel bzw. LAVANID®-Wundgel V+ verbleibt bis zum nächsten Verbandwechsel auf der Wunde. Für eine optimale Befeuchtung der Wunde wird empfohlen die Menge an LAVANID®-Wundgel bzw. LAVANID®-Wundgel V+ mit zunehmenden Abständen zwischen den Verbandwechseln zu erhöhen. Wird beim Verbandwechsel eine Verklebung mit der Wunde festgestellt, ist vor dem Lösen des Verbandes ausreichend mit Spüllösung (z. B. LAVANID® Wundspüllösung) zu befeuchten.
- Soll LAVANID®-Wundgel bzw. LAVANID®-Wundgel V+ wiederverwendet werden, sind die Hinweise und Angaben zur Haltbarkeit zu beachten.

Gegenanzeigen

LAVANID®-Wundgel bzw. LAVANID®-Wundgel V+ darf nicht angewendet werden

- bei Überempfindlichkeit gegen einen der Inhaltsstoffe,
- im Bereich von Knorpeln und Gelenken.

Über die Anwendung in der Schwangerschaft und Stillzeit liegen bislang noch keine ausreichenden Erfahrungen vor. LAVANID®-Wundgel bzw. LAVANID®-Wundgel V+ sollte daher nur bei zwingender Indikation eingesetzt werden.

Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung und Warnhinweise

Nur zur äußerlichen Anwendung.

Nicht mit Zusätzen mischen.

Steril, solange Packung unversehrt.

Nicht resterilisieren! Kritische Änderung der Gebrauchstauglichkeit möglich.

Nach Ablauf des Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln

Bei der kombinierten Anwendung mit anderen Wundbehandlungs-

produkten ist die Gebrauchsanweisung dieser Produkte auf mögliche Wechselwirkungen mit den Inhaltsstoffen von LAVANID zu prüfen.

Aufgrund von Inkompatibilitätsproblemen mit dem Inhaltsstoff Polihexanid darf LAVANID®-Wundgel bzw. LAVANID®-Wundgel V+ nicht in Kombination mit anionischen Substanzen angewendet werden (z. B. anionische Tenside oder anionische Gelbildner sowie PVP-Jod-haltige Produkte). Gegebenenfalls müssen diese Substanzen bei vorherigem Wundkontakt großzügig aus der Wunde ausgespült werden.

Nebenwirkungen

Der Inhaltsstoff Polyhexanid kann allergische Reaktionen hervorrufen. In Einzelfällen wurde über Akutreaktionen des Immunsystems (anaphylaktische Reaktionen) berichtet.

Anwender und/oder Patienten werden angehalten alle schwerwiegenden Vorfälle, die im Zusammenhang mit dem Produkt auftreten, dem Hersteller und der zuständigen Behörde zu melden.

Hinweise und Angaben zur Haltbarkeit

Das Verfalldatum ist auf dem Behältnis angegeben. Nach Ablauf des Verfalldatums nicht mehr verwenden!

Haltbarkeit nach Anbruch: 1 Monat. LAVANID®-Wundgel bzw. LAVANID®-Wundgel V+ ist steril solange die Verpackung ungeöffnet und unbeschädigt ist. Obwohl die Sterilität nach Anbruch des Behältnisses aufgehoben wird, ist bedingt durch die Konservierung eine Aufbewahrungsfrist von 1 Monat nach Anbruch möglich. Voraussetzung dafür ist, dass der Inhalt vor Kontamination geschützt wird. Das Behältnis darf nicht mit der Wunde in Berührung kommen. Die Öffnung ist unmittelbar nach jeder Benutzung wieder zu verschließen. Gelrückstände an der Öffnung sollten mit einer sterilen Kompresse abgewischt werden.

Hinweise zur Entsorgung

Die Entsorgung nicht verwendeter Produkte oder von Abfallmaterial hat gemäß den spezifischen nationalen Vorgaben zu erfolgen.

Stand der Information 2020-10 / 2020-10

Hersteller

Serag-Wiessner GmbH & Co. KG
Zum Kugelfang 8 – 12
95119 Naila

Handelsform

LAVANID®-Wundgel
Packung mit 12 Spritzen à 10 g
Tube à 40 g
Tube à 100 g

LAVANID®-Wundgel V+

(höhere Viskosität, gute Haftungseigenschaften)
Tube à 40 g
Tube à 100 g

Chronische Wunden sind allgemein mit avitalem und nekrotischem Gewebe belegt sowie mit Keimen besiedelt. Für eine erfolgreiche Wundbehandlung muss der Wundbelag abgetragen werden, z. B. durch chirurgisches Debridement. Begleitend ist eine schonende Wundreinigung und Wundbefeuchtung notwendig. Chronische Wunden weisen eine gestörte Wundheilung auf. Daher ist eine Behandlung mit besonders gewebeverträglichen Zubereitungen angezeigt.

LAVANID®-Wundgel bzw. LAVANID®-Wundgel V+ ist ein steriles, konserviertes, Ringer-basiertes Wundgel, das sich durch eine sehr gute Gewebeverträglichkeit auszeichnet. Als Konservierungsmittel wird Polyhexanid 0,04 % eingesetzt. Polyhexanid wird als Mittel der Wahl für chronische Wunden sowie für Verbrennungen bewertet. Neben der Reinigung und dem Befeuchten von Wunden ist LAVANID®-Wundgel bzw. LAVANID®-Wundgel V+ auch für konservierende Verbände geeignet, z. B. bei multiresistenten Problemkeimen besiedelten Wunden. Durch konservierende Verbände wird das Risiko der Keimverschleppung aus der Wunde in die Umgebung des Patienten reduziert und die Wunde vor einem Keimeintritt von außen geschützt.

Die Produktvariante LAVANID®-Wundgel V+ zeichnet sich durch eine höhere Viskosität aus. Dies verleiht dem Gel gute Haftungseigenschaften und verhindert ein schnelles Abfließen des Gels von der Wunde.

LAVANOX-SERAG® WUNDSPRAY

Humanes Medizinprodukt

Auf Basis von Wasser mit 0,08 % Natriumhypochlorit



Zusammensetzung

Wasser

Natriumhypochlorit/hypochlorige Säure < 0,08% (elektro-chemisch aktivierte Mineralsalzlösung)

Anwendung

Eine Wunde sollte zuerst von Schmutz, Blut und Belägen gereinigt werden. Hierzu werden die betroffenen Areale mit LAVANOX-Serag® Wundspray mit mehreren Sprühstößen aus kurzem Abstand satt nass benetzt und ggf. unterstützend mechanisch gereinigt. Bei starken Verunreinigungen kann die Anwendung mehrmals wiederholt werden. Nach der Anwendung von LAVANOX-Serag® Wundspray muss nicht mit einer weiteren Lösung nachgespült werden (d. h. Rückstände von LAVANOX-Serag® Wundspray können in der Wunde verbleiben). Verkrustete und schwer ab lösbare Wundauflagen oder Verbände werden mit LAVANOX-Serag® Wundspray reichlich besprüht, bis sie durchnässt sind. Nach kurzer Wartezeit können diese vorsichtig, schmerzarm abgelöst werden. Danach kann bei Bedarf das LAVANOX-Serag® Wundsprühgel dünn aufgetragen werden. Es gibt keine Einschränkung in der Häufigkeit und Dauer der Anwendung. Ein leichter Chlorgeruch ist ein Zeichen für die Aktivität des Konservierungssystems.

Anwendungseinschränkungen

Es sind keine Nebenwirkungen bekannt, allergische Reaktionen sind nicht zu erwarten. LAVANOX-Serag® Wundspray sollte bei bekannten Allergien gegen einen der Inhaltsstoffe nicht eingesetzt werden. Nicht gleichzeitig mit anderen wundreinigenden Sprays, Lösungen, Gels und vorgetränkten Kompressen anwenden. Nicht gleichzeitig mit Chlorhexidin-haltigen Produkten anwenden. Zur Anwendung in der Schwangerschaft, in der Stillzeit und bei Kindern unter zwei Jahren fragen Sie vorher Ihren Arzt oder Apotheker. Bei Kindern bis 12 Jahren sollte die Anwendung von einem Erwachsenen beaufsichtigt werden. Bei Rötung, Schwellung oder Schmerzen im Wundbereich oder wenn sich der Zustand der Wunde nicht innerhalb weniger Tage verbessert, sollte ein Arzt aufgesucht werden.

Allgemeine Sicherheitshinweise

Nicht zur Infusion oder Injektion anwenden!

Nur zur äußerlichen Anwendung bei Hautwunden.

Nicht schlucken, Augenkontakt vermeiden.

Vor Kindern sicher aufbewahren.

Nur einwandfreie und unbeschädigte Flaschen verwenden.

Die Produkte nur bis zu den auf der Flasche angegebenen Haltbarkeitsdaten und nach dem Öffnen nicht länger als 12 Wochen verwenden.

Hersteller

Prontomed GmbH

Am Bahndamm 70

32120 Hiddenhausen

Vertrieb:

Serag-Wiessner GmbH & Co. KG

Zum Kugelfang 8 – 12

95119 Naila

Stand der Information

V03-2021.06

Handelsformen

75 ml Spray

LAVANOX-Serag® Wundspray dient der Reinigung, Befeuchtung, mechanischen Dekontamination und Infektionsprophylaxe in der akuten und chronischen Wunde. Die Anwendung von LAVANOX-Serag® Wundspray ist nicht reizend, nicht irritierend und gut verträglich. LAVANOX-Serag® Wundspray wird zur Wundreinigung verwendet und hilft dabei, Biofilm und fibrinoide Ablagerungen zu entfernen. Außerdem unterstützt das LAVANOX-Serag® Wundspray eine schmerzarme Entfernung der Wundauflage. Wundgerüche werden durch den Einsatz von LAVANOX-Serag® Wundspray schnell und zuverlässig eliminiert. Als Mehrdosenbehältnis ist LAVANOX-Serag® mit NaOCI/HOCI konserviert. Dies ermöglicht die Anbruchstabilität und Verwendung des Produktes über 12 Wochen hinweg.

LAVANOX®-SERAG WUNDSPÜLLÖSUNG

Humanes Medizinprodukt

Auf Basis von Wasser mit 0,08 % Natriumhypochlorit



Zum Kugelfang 8 – 12
95119 Naila

Stand der Information
V03-2021.06

Handelsformen
Spritz-Flasche mit 250 ml
Packing mit 6 Flaschen zu 1000 ml

Zusammensetzung

Wasser
Natriumhypochlorit/hypochlorige Säure < 0,08% (elektro-chemisch aktivierte Mineralsalzlösung)

Anwendung

Eine Wunde sollte zuerst von Schmutz, Blut und Belägen gereinigt werden. Hierzu werden die betroffenen Areale mit LAVANOX®-Serag Wundspüllösung in großzügiger Menge intensiv gespült. Bei starken Verunreinigungen kann die Anwendung mehrmals wiederholt werden. Nach der Anwendung von LAVANOX®-Serag Wundspüllösung muss nicht mit einer weiteren Lösung nachgespült werden (d. h. Rückstände von LAVANOX®-Serag Wundspüllösung können in der Wunde verbleiben). Verkrustete und schwer ablösbare Wundauflagen oder Verbände werden mit LAVANOX®-Serag Wundspüllösung reichlich getränkt, bis sie durchnässt sind. Nach kurzer Wartezeit können diese vorsichtig schmerzarm abgelöst werden. Danach kann bei Bedarf LAVANOX®-Serag Wundgel oder Wund-Sprühgel dünn aufgetragen werden. Es gibt keine Einschränkung in der Häufigkeit und Dauer der Anwendung. Ein leichter Chlorgeruch ist ein Zeichen für die Aktivität des Konservierungssystems.

Anwendungseinschränkungen

Es sind keine Nebenwirkungen bekannt, allergische Reaktionen sind nicht zu erwarten. LAVANOX®-Serag Wundspüllösung sollte bei bekannten Allergien gegen einen der Inhaltsstoffe nicht eingesetzt werden. Nicht gleichzeitig mit anderen wundreinigenden Sprays, Lösungen, Gels und vorgetränkten Kompressen anwenden. Nicht gleichzeitig mit Chlorhexidin-haltigen Produkten anwenden. Zur Anwendung in der Schwangerschaft, in der Stillzeit und bei Kindern unter zwei Jahren fragen Sie vorher Ihren Arzt oder Apotheker. Bei Kindern bis 12 Jahren sollte die Anwendung von einem Erwachsenen beaufsichtigt werden. Bei Rötung, Schwellung oder Schmerzen im Wundbereich oder wenn sich der Zustand der Wunde nicht innerhalb weniger Tage verbessert, sollte ein Arzt aufgesucht werden.

Allgemeine Sicherheitshinweise

Nicht zur Infusion oder Injektion anwenden!
Nur zur äußerlichen Anwendung bei Hautwunden.
Nicht schlucken, Augenkontakt vermeiden.
Vor Kindern sicher aufbewahren.
Nur einwandfreie und unbeschädigte Flaschen verwenden.
Die Produkte nur bis zu den auf der Flasche angegebenen Haltbarkeitsdaten und nach dem Öffnen nicht länger als 12 Wochen verwenden.

Hersteller

Prontomed GmbH
Am Bahndamm 70
32120 Hildenhagen
Vertrieb: durch
Serag-Wiessner GmbH & Co. KG

LAVANOX®-Serag Wundspüllösung dient der Reinigung, Befeuchtung, antimikrobiellen Dekontamination und Infektionsprophylaxe in der akuten und chronischen Wunde. Die Anwendung von LAVANOX®-Serag Wundspüllösung ist nicht reizend, nicht irritierend und gut verträglich. LAVANOX®-Serag Wundspüllösung wird zur Wundreinigung verwendet und hilft dabei, Biofilm und fibrinoide Ablagerungen zu entfernen. Außerdem unterstützt die LAVANOX®-Serag Wundspüllösung eine schmerzarme Entfernung der Wundauflage. Für den Einsatz zur Unterdruck-Wundtherapie (NPWT) geeignet. Wundgerüche werden durch den Einsatz von LAVANOX®-Serag Wundspüllösung schnell und zuverlässig eliminiert. Als Mehrdosenbehältnis ist LAVANOX®-Serag mit NaOCl/HOCl konserviert. Dies ermöglicht die Anbruchstabilität und Verwendung des Produktes über 12 Wochen hinweg.

LEGAVIT-KOMPLEX

Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen

Es enthält einen Pflanzenextrakt aus Mariendistelfrüchten, die dafür bekannt sind, die physiologische Leberfunktion zu unterstützen.



in der Leber und in anderen Organen. Vitamin B12 ist außerdem für die Blutbildung und die Regeneration von Epithelzellen von Bedeutung.

Essentielle Fettsäuren (Linol- und Linolensäure) werden für den Aufbau von Zellwandstrukturen benötigt. Sie sind essentielle Bestandteile der dort eingelagerten Phospholipide und spielen eine wichtige Rolle im Energiestoffwechsel.

(FA.9/FA.2)

Zusammensetzung

Pflanzliche Nebenerzeugnisse
(u.a. Mariendistelfrüchte, extrahiert 5,1 %)
Milch und Molkeerzeugnisse
Öle und Fette (pflanzlich)

Analytische Bestandteile

Rohprotein	5,7	%
Rohfett	7,7	%
Rohfaser	0,0	%
Rohasche	16,5	%
Linolsäure	6,5	%
γ -Linolensäure	0,8	%
Natrium	0,06	%
Kupfer	0,0004	%

Zusatzstoffe

	je kg	je Tablette
<i>Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe:</i>		
Vitamin B12	186.200 mcg	100 mcg
als Cyanocobalamin		
DL-Methionin	92,96 g	0,05 g
mit Farbstoff		

Fütterungshinweis

Große Hunde:	3 bis 4 Tabletten pro Tag
Mittlere Hunde:	2 bis 3 Tabletten pro Tag
Kleine Hunde:	1 bis 2 Tabletten pro Tag
Katzen:	1 Tablette pro Tag

Nach Möglichkeit morgens und abends je die Hälfte der angegebenen Mengen.

Wasser zur freien Aufnahme anbieten.

Zunächst bis zu 6 Monaten verabreichen. Es wird empfohlen, vor der Verwendung oder Verlängerung der Fütterungsdauer den Rat eines Tierarztes einzuholen.

Handelsform

Packung mit 30 Tabletten
Packung mit 100 Tabletten

LEGAVIT-KOMPLEX enthält einen Pflanzenextrakt aus Mariendistelfrüchten, die dafür bekannt sind, die physiologische Leberfunktion zu unterstützen.

Methionin ist für Hunde und Katzen eine essentielle Aminosäure. Methionin wird vor allem für die Synthese von Cystein und von Phospholipiden benötigt, die wesentliche Zellwandbestandteile sind. Die Aminosäure Cystein ist in der Lage, als Baustein von Enzymen Schädigungen von Zellwänden zu verhindern.

Vitamin B12 spielt eine wichtige Rolle bei verschiedenen Biosynthesen

**Wirkstoffe und sonstige Bestandteile**

1 ml Lösung zum Eingeben enthält:

*Wirkstoff:*Levothyroxin-Natrium (als Multihydrat) 1,0 mg
(entsprechend 0,97 mg Levothyroxin)*Sonstige Bestandteile:*

Ethanol 96 % (Konservierungsmittel) 0,15 ml

Die Lösung zum Eingeben ist klar und leicht rötlich gefärbt.

Anwendungsgebiet(e)

Zur Behandlung der Hypothyreose (Schilddrüsenunterfunktion) bei Hunden.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Hunden mit Hyperthyreose (Schilddrüsenüberfunktion) oder mit unbehandelter Nebenniereninsuffizienz (Hypoadrenokortizismus).

Nicht anwenden bei Überempfindlichkeit gegen Levothyroxin-Natrium oder einen der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

Nebenwirkungen in Zusammenhang mit einer L-Thyroxin-Natrium-Behandlung entsprechen überwiegend denen einer Hyperthyreose (Schilddrüsenüberfunktion) und entstehen meist durch Überdosierung bei der Therapie. Die Symptome umfassen Gewichtsverlust, Hyperaktivität, erhöhten Puls, vermehrten Durst, erhöhte Urinausscheidung, erhöhte Futteraufnahme, Erbrechen und Durchfall. Vorübergehende Hautreaktionen wie schwache bis mäßige Schuppenbildung können auftreten.

Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier/Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en) Hund**Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung**

Zum Eingeben.

Bei einer Schilddrüsenhormon-Substitutionstherapie mit L-Thyroxin sind Dosis und Behandlungsschema individuell für jeden Hund einzustellen. Die empfohlene Anfangsdosis beträgt 20 µg L-Thyroxin-Natrium/kg Körpergewicht einmal täglich. Dies entspricht 0,2 ml des Fertigarzneimittels pro 10 kg Körpergewicht.

Nach 4 Wochen Behandlung sollte eine Dosisanpassung basierend auf den Ergebnissen der klinischen Untersuchung sowie auf der 4-6 Stunden nach Verabreichung ermittelten Schilddrüsenhormonkonzentration erfolgen. Weitere Bestimmungen des Hormonstatus und Dosisanpassungen können, sofern erforderlich, alle 4 Wochen erfolgen.

Eine Erhaltungsdosis im Bereich von 10 bis 40 µg/kg Körpergewicht einmal täglich ist in der Regel ausreichend. Die geeignete Dosis für Ihren Hund wird von Ihrem Tierarzt festgelegt. Abhängig von der Dosis und dem Körpergewicht Ihres Hundes kann das täglich zu verab-

reichende Volumen (in ml) des Fertigarzneimittels anhand nachfolgender Tabelle ermittelt werden:

Körpergewicht (kg)	Dosierung (Mikrogramm/kg)			
	10	20	30	40
	Volumen Leventa (ml)			
5	0.05	0.10	0.15	0.20
10	0.10	0.20	0.30	0.40
15	0.15	0.30	0.45	0.60
20	0.20	0.40	0.60	0.80
25	0.25	0.50	0.75	1.00
30	0.30	0.60	0.90	1.20
35	0.35	0.70	1.05	1.40
40	0.40	0.80	1.20	1.60
45	0.45	0.90	1.35	1.80
50	0.50	1.00	1.50	2.00

Die Dosis für Hunde mit einem Körpergewicht von über 50 kg sollte in gleicher Weise wie in der Tabelle ermittelt werden.

Sind eine geeignete Dosis und ein geeignetes Behandlungsschema festgelegt, wird eine Überprüfung der Schilddrüsenhormonkonzentration alle 6 Monate empfohlen.

Metabolische Symptome wie Lethargie bessern sich in der Regel innerhalb von 2 Wochen nach Behandlungsbeginn, während Haut- und Fellveränderungen erst nach 6wöchiger oder noch längerer Behandlung eine Verbesserung erfahren.

Hinweise für die richtige Anwendung

Das Tierarzneimittel sollte immer zur gleichen Tageszeit verabreicht werden. Die Resorption von L-Thyroxin wird durch Fütterung beeinflusst. Daher sollte L-Thyroxin bevorzugt immer 2 bis 3 Stunden vor der Fütterung verabreicht werden. Andernfalls sollte stets die gleiche Futterart und -menge gefüttert werden.

Hinweise zum Gebrauch der Spritze zum Eingeben:

Leventa-Flasche öffnen. Die Dosierspritze mit sanftem Druck auf die Öffnung der Flasche setzen. Die Flasche mit der verbundenen Spritze umdrehen und die Lösung durch Ziehen des Spritzenstempels soweit in die Spritze ziehen, bis das Ende des Stempels an der Markierung für das gewünschte Volumen bzw. Körpergewicht steht. Flasche mit Spritze wieder umdrehen und die Spritze abnehmen. Nach Verabreichung des Tierarzneimittels die Spritze mit sauberem Wasser reinigen und lufttrocknen lassen.

Wartezeit Nicht zutreffend.**Besondere Lagerungshinweise**

Im Kühlschrank lagern (2 °C bis 8 °C).

Im Umkarton aufbewahren.

Nach Anbruch innerhalb von 6 Monaten aufbrauchen.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Besondere Warnhinweise

Das Tierarzneimittel sollte bei Hunden mit Herzerkrankungen, Diabetes mellitus oder behandelter Nebenniereninsuffizienz (Hypoadrenokortizismus) unter Vorsicht angewendet werden. Für solche Hunde empfiehlt sich, die Levothyroxin-Therapie stufenweise einzuleiten. Es sollte mit 25 % der normalen Dosis begonnen werden, die in Abständen von vierzehn Tagen um jeweils 25 % erhöht wird, bis eine optimale Stabilisierung erreicht ist.

Die klinische Diagnose Hypothyreose sollte mit Hilfe geeigneter labor-diagnostischer Methoden bestätigt werden.

Zur Anwendung bei säugenden Hündinnen oder bei Zuchtrüden liegen keine Erfahrungen vor. Trächtige Hündinnen unter Behandlung sollten vom Decktermin bis mehrere Wochen nach dem Werfen regelmäßig

überwacht werden, da sich die erforderliche Dosis während der Trächtigkeit und Säugeperiode ändern kann.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen:

Die Resorption von L-Thyroxin kann bei gleichzeitiger Anwendung von Antazida (Säurebindern) wie Aluminium- oder Magnesiumsalzen, Kalziumcarbonat, Eisensulfat oder Sucraflat verringert sein. Deshalb sollte die gleichzeitige Anwendung von Leventa mit den o. g. Wirkstoffen vermieden werden. Zwischen der Anwendung von Leventa und diesen Stoffen sollten mindestens 2 Stunden Abstand liegen.

Die therapeutische Wirkung von Leventa kann durch alle Substanzen, die den Stoffwechsel oder die Verteilung von Schilddrüsenhormonen beeinflussen, verändert sein (z.B. Arzneimittel, die Proteinbindungsstellen besetzen, die die Konzentration an thyroxinbindendem Globulin im Serum, den hepatischen Thyroxinabbau oder den peripheren Umbau von Thyroxin in Triiodthyronin beeinflussen). Deshalb wird empfohlen, bei gleichzeitiger Anwendung von Leventa mit Arzneimitteln, die eine der o. g. Eigenschaften aufweisen, wiederholt zu prüfen, ob die Schilddrüsenhormonkonzentration ausreichend ist, und gegebenenfalls die Dosis von Leventa anzupassen.

Umgekehrt kann die Verabreichung von L-Thyroxin auch die Pharmakokinetik und Wirksamkeit anderer zeitgleicher Therapien beeinflussen. Bei mit Insulin behandelten diabetischen Hunden, kann die Substitution mit L-Thyroxin den Insulinbedarf verändern. Bei herzinsuffizienten Hunden kann die therapeutische Wirkung von Herzglykosiden durch eine Substitution mit L-Thyroxin verringert sein. Deshalb sollten Hunde, die mit einem dieser Arzneimittel behandelt werden, zu Beginn einer Leventa-Behandlung sorgfältig überwacht werden.

Bitte informieren Sie Ihren Tierarzt, wenn Ihr Hund vor oder während der Behandlung mit Leventa auch andere Tierarzneimittel erhält.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel), falls erforderlich:

Die klinischen Symptome einer Überdosierung mit L-Thyroxin umfassen Gewichtsverlust, Hyperaktivität, erhöhten Puls, vermehrten Durst, erhöhte Urinausscheidung, erhöhte Futteraufnahme und Durchfall. Diese Symptome sind in der Regel leicht und verschwinden vollständig. Eine Überdosierung kann auch einige Blutwerte beeinflussen. Fragen Sie Ihren Tierarzt zu weiteren Details.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender:

Bei versehentlicher Einnahme ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen.

Zur Beachtung: Dieses Tierarzneimittel enthält eine hohe Konzentration an L-Thyroxin-Natrium und kann bei Aufnahme ein Risiko für den Menschen darstellen.

Nach der Anwendung Hände waschen.

Bei Benetzung der Augen umgehend mit Wasser spülen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage April 2012

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber Deutschland: Intervet Deutschland GmbH, Feldstraße 1a, D-85701 Unterschleißheim. Hersteller: Intervet Productions, Rue de Lyons, F-27460 Igoville

Weitere Angaben

Packungsgrößen:

Packung mit einer 30 ml-Flasche und einer 1 ml-Dosierspritze für die orale Eingabe

MALASEB® Shampoo

für Hunde und Katzen

Wirkstoffe: Chlorhexidinbis(D-gluconat), Miconazolnitrat



Wirkstoffe und sonstige Bestandteile

1 ml Shampoo enthält:

Wirkstoffe:

Chlorhexidinbis(D-gluconat) 20 mg

(entspricht Chlorhexidin 11,26 mg)

Miconazolnitrat 20 mg

(entspricht Miconazol 17,37 mg)

Sonstige Bestandteile deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

5-Chlor-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-on 0,0075 mg

2-Methyl-1,2-thiazol-3(2H)-on 0,0025 mg

Natriumbenzoat 1,25 mg

Das Shampoo ist eine klare bis leicht trübe, hellgelbe bis hellbraune Flüssigkeit.

Anwendungsgebiete

Hund:

Zur Behandlung und Kontrolle der seborrhoischen Dermatitis verursacht durch *Malassezia pachydermatis* und *Staphylococcus intermedius*.

Katze:

Zur unterstützenden Behandlung der Dermatophytie verursacht durch *Microsporum canis* in Kombination mit Griseofulvin.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber den Wirkstoffen oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

In seltenen Fällen können bei Hunden mit Atopie oder Katzen mit allergischen Hauterkrankungen nach der Behandlung vorübergehende juckende und/oder mit Rötung einhergehende Hautreaktionen auftreten. In sehr seltenen Fällen kann bei Hunden und Katzen nach der Behandlung eine Hautreaktion (Jucken, Rötungen) auftreten.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten

Hund und Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Hund:

Im allgemeinen zwei Mal wöchentlich shampooonieren bis zum Abklingen der Symptome, danach einmal wöchentlich oder nach Bedarf, um den Zustand unter Kontrolle zu halten.

Katze:

Zwei Mal wöchentlich über den vom Tierarzt empfohlenen Mindestzeitraum shampooonieren oder solange, bis die Anzucht von *M. canis* aus ausgebürstetem Material negativ ist (je nachdem, welcher Zeitraum länger ist). Die maximale Behandlungsdauer sollte 16 Wochen nicht über-

schreiten. Der Tierarzt sollte nach der Notwendigkeit gefragt werden, vor der ersten Behandlung der Katze das gesamte Fell zu scheren.

Hinweise für die richtige Anwendung

Das Fell zunächst mit sauberem Wasser gründlich nassmachen. An mehreren Stellen Malaseb Shampoo auf das Tier aufbringen und in das Fell einmassieren. Die Menge ist ausreichend, wenn auf dem Fell und der Haut Schaum erzeugt wird. Sorgen Sie dafür, dass das Shampoo auch um den Fang, unter dem Schwanz und zwischen den Zehen eindringt. Lassen Sie das Shampoo 10 Minuten lang einwirken und spülen Sie es dann mit sauberem Wasser aus. Lassen Sie anschließend das Fell des Tieres in einer warmen, zugfreien Umgebung trocknen.

Die 250 ml Flasche reicht für ca. 8 - 16 Behandlungen eines 15 kg schweren Hundes aus bzw. 5 - 10 Behandlungen eines 25 kg schweren Hundes oder 25 Behandlungen einer Katze, je nach Dichte des Felles.

Wartezeit

Entfällt.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren. Nicht über 30 °C lagern.

Nicht im Kühlschrank lagern oder einfrieren.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Etikett angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden.

Haltbarkeit nach dem ersten Öffnen/Anbruch des Behältnisses: 3 Monate.

Das Datum der ersten Entnahme ist auf dem Flaschenetikett einzutragen.

Besondere Warnhinweise

Katze: Die Behandlung der Dermatophytie mit Malaseb Shampoo sollte nur in Verbindung mit Griseofulvin durchgeführt werden.

Das Shampooonieren der Katzen kann zunächst zu einer verstärkten Auffindung von *M. canis* durch Anzucht von ausgebürstetem Material führen.

Hunde und Katzen: Um eine erneute Infektion zu vermeiden, müssen im Umfeld des Tieres entsprechende Maßnahmen getroffen werden (z. B. Reinigung und Desinfektion von Hundehütten, Körben).

Nur zur äußeren Anwendung.

Die geltenden nationalen und lokalen Richtlinien für den Umgang mit antimikrobiellen Mitteln sind bei der Anwendung dieses Produkts zu beachten.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Bei versehentlichem Kontakt mit den Augen mit viel Wasser ausspülen. Sorgen Sie dafür, dass das Tier sich beim Shampooonieren und Ausspülen, oder solange das Fell nicht trocken ist, nicht ableckt. Achten Sie darauf, dass das Tier das Tierarzneimittel nicht einatmet und dass das Mittel nicht in die Nase oder den Fang gelangt.

Katze: Sowohl Feldstudien als auch experimentelle Studien haben gezeigt, dass die Kontamination der Umgebung mit *M. canis* durch die zweimal wöchentliche Anwendung von Malaseb Shampoo eliminiert oder reduziert werden kann. In diesen Studien wurde Griseofulvin während des Behandlungszeitraums regelmäßig verabreicht; verglichen mit der alleinigen Behandlung mit Griseofulvin konnte sowohl eine klinische Verbesserung des Krankheitsbildes erreicht als auch die Kontamination der Umgebung reduziert werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Chlorhexidin, Miconazol oder einem der sonstigen Bestandteile sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel meiden.

Malaseb kann zu Augenreizungen führen. Bei versehentlichem Kontakt mit den Augen diese gründlich mit Wasser spülen. Bei nicht abklingenden Augenreizungen sollte ein Arzt aufgesucht werden.

Vermeiden Sie unmittelbar nach der Behandlung den engen Kontakt mit dem Tier. Die Dermatophytie bei Katzen ist auf den Menschen über-

MALASEB® Shampoo (Fortsetzung)

tragbar. Deshalb empfiehlt es sich beim Scheren und Shampooieren der infizierten Katzen Schutzhandschuhe zu tragen und die Arme bedeckt zu halten. Nach der Handhabung des Tierarzneimittels die Hände gründlich waschen und trocknen. Nicht scheuern.

Trächtigkeit

Malaseb Shampoo in Kombination mit Griseofulvin darf nicht bei trächtigen Katzen angewendet werden, da Griseofulvin während der Trächtigkeit kontraindiziert ist.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

03-2019

Zulassungsinhaber: Dechra Veterinary Products A/S, Mekuvej 9, DK-7171 Uldum, Dänemark.
DE: Vertrieb: Dechra Veterinary Products Deutschland GmbH, Hauptstr. 6-8, 88326 Aulendorf.
Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Genera Inc., Svetonedeljska cesta 2, Kalinovica, 1046 Rakov Potok, Kroatien

Weitere Angaben

Art und Beschaffenheit des Behältnisses:

250 ml Polyethylenflasche mit Schraubverschluss aus Polypropylen.

Malaseb® Shampoo ist ein Lizenzprodukt der Dermcare Vet, Australien, Inhaberin des Markennamens Malaseb®, EU-Patent-Nr. 0608308

Apothekenpflichtig

Zul-Nr. 401340.00.00

MARBOCYL® FD 1 %

Pulver und Lösungsmittel zur Herstellung einer Injektionslösung für Katzen und Hunde

Wirkstoff: Marbofloxacin



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1 g Pulver enthält:

Wirkstoff(e):

Marbofloxacin 198,41 mg

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

Natriumedetat 19,84 mg

Benzalkoniumchlorid 1,98 mg

1 ml Lösungsmittel enthält:

Sonstiger Bestandteil:

Wasser für Injektionszwecke 1 ml

Nach Herstellung der gebrauchsfertigen Injektionslösung:

1 ml Injektionslösung enthält:

Wirkstoff(e):

Marbofloxacin 10,0 mg

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

Natriumedetat 1,0 mg

Benzalkoniumchlorid 0,1 mg

Anwendungsgebiete

Behandlung von Infektionen mit Marbofloxacin-empfindlichen Keimen:

Bei Hunden:

Behandlung von infizierten Wunden und Abszessen; Behandlung von Infektionen des unteren Harntrakts mit *Escherichia coli* und *Proteus mirabilis*; Verhütung von chirurgischen Infektionen mit *Staphylococcus intermedius*, *Escherichia coli* und *Pseudomonas aeruginosa*.

Bei Katzen:

Behandlung von infizierten Wunden und Abszessen; Verhütung von chirurgischen Infektionen mit *Staphylococcus intermedius*, *Escherichia coli* und *Pseudomonas aeruginosa*.

Gegenanzeigen

Bei wachsenden Welpen großer bis sehr großer Rassen können im Fall von langen Behandlungen mit Fluorchinolonen Schädigungen an den Gelenken (Erosion des Gelenkknorpels) auftreten. Bei wachsenden Welpen mittelgroßer Rassen wird Marbofloxacin gut toleriert bis zu Dosen von 4 mg/kg/Tag, die während 13 Wochen verabreicht werden. Es ist jedoch nicht ratsam, das Arzneimittel bei Welpen großer bis sehr großer Rassen bis zum Alter von 12 bzw. 18 Monaten zu verabreichen. Besitzen bakterielle Erreger eine bekannte Kreuzresistenz gegenüber anderen Fluorchinolonen, dann ist Marbofloxacin nicht einzusetzen. Marbofloxacin ist kontraindiziert bei Hunden und Katzen, bei denen eine Überempfindlichkeit gegenüber Marbofloxacin oder anderen (Fluor-)Chinolonen oder einem der sonstigen Bestandteile bekannt ist.

Nebenwirkungen

In sehr seltenen Fällen wurden nach der Behandlung neurologische Symptome (Krämpfe, Ataxie, Mydriasis, Muskelzittern...), digestive Symptome (Erbrechen, Hypersalivation) und Reaktionen an der Injektionsstelle beobachtet. In schweren Fällen sollte eine symptomatische

Behandlung erfolgen.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur Herstellung der gebrauchsfertigen Injektionslösung wird der gesamte Inhalt des Lösungsmittel-Fläschchens in das Pulverfläschchen eingeführt.

Hunde:

Behandlung von infizierten Wunden und Abszessen: 2 mg Marbofloxacin/kg/Tag als einmalige subkutane Injektion. Darauf folgt eine tägliche orale Verabreichung in der Form von Tabletten über 6 Tage.

Behandlung von Infektionen des unteren Harntrakts: 4 mg Marbofloxacin/kg/Tag in drei subkutanen Injektionen mit 4 Tagen Abstand.

Verhütung von chirurgischen Infektionen: 2 mg Marbofloxacin/kg als einmalige intravenöse Injektion direkt vor dem Eingriff.

Katzen:

Behandlung von infizierten Wunden und Abszessen: 2 mg Marbofloxacin/kg/Tag subkutan über 3 bis 5 Tage.

Verhütung von chirurgischen Infektionen: 2 mg Marbofloxacin/kg als einmalige intravenöse Injektion direkt vor dem Eingriff.

Hinweise für die richtige Anwendung

Siehe Art der Anwendung.

Wartezeit

Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Besondere Lagerungshinweise

Halbbarkeit der gebrauchsfertigen Injektionslösung: 28 Tage

Vor Herstellung der gebrauchsfertigen Injektionslösung sind keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Nach Herstellung der gebrauchsfertigen Injektionslösung: Nicht über 25 °C lagern. Vor Licht geschützt im Umkarton aufbewahren.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anwenden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Fluorchinolone sollten der Behandlung klinischer Infektionen vorbehalten bleiben, die nachweislich oder voraussichtlich schlecht auf andere Antibiotikaklassen ansprechen.

Die Anwendung von Fluorchinolonen sollte, wenn möglich, auf einer Empfindlichkeitsprüfung (Antibiogramm) basieren. Bei der Anwendung des Tierarzneimittels sind die amtlichen und örtlichen Regelungen über den Einsatz von Antibiotika zu berücksichtigen.

Bei einer von den Instruktionen der Gebrauchs- und Fachinformation abweichenden Anwendung kann die Prävalenz von Fluorchinolonen-resistenten Bakterien ansteigen und aufgrund einer Kreuzresistenz die Wirksamkeit einer Behandlung mit anderen Chinolonen vermindern.

Manche Fluorchinolone können in hohen Dosen ein epilepsieerregendes Potential und eine das Herz-Kreislauf-System schwächende Wirkung haben.

Vor einer prä-operativen Verabreichung bei Tieren mit Epilepsiegeschichte oder mit kardiovaskulären Störungen sollten prä-operative Untersuchung und Anästhesieprotokoll sorgfältig abgewogen werden. Experimentell hat Marbofloxacin keine derartigen epileptischen Reaktionen bei Hunden ausgelöst, einschließlich im Fall von Überdosierungen. Wenn das Produkt i.v. gegeben wird, muss es langsam injiziert werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Bei Hautkontakt mit klarem Wasser abspülen.

Bei Augenkontakt oder unbeabsichtigter Aufnahme: Auge oder Mund

mit klarem Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode
Studien an Labortieren (Ratten, Kaninchen) haben keine teratogene, embryotoxische oder maternotoxische Wirkung von Marbofloxacin bei der angewandten therapeutischen Dosis gezeigt. Die Unbedenklichkeit des Arzneimittels bei Hunden und Katzen während Trächtigkeit und Laktation wurde nicht untersucht. Die Anwendung dieses Arzneimittels bei trächtigen und säugenden Weibchen sollte nur nach einer Abwägung von Risiken und Nutzen, durch den Tierarzt erfolgen.
Bei Hautkontakt mit klarem Wasser abspülen.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Spezifische bei Hunden durchgeführte Untersuchungen haben keine Wechselwirkung zwischen Marbofloxacin und Anästhetika wie Isofluran und der Medetomidin/Ketamin-Kombination gezeigt.
Wegen fehlender Untersuchungen können Wechselwirkungen mit anderen Anästhetika nicht ausgeschlossen werden.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel), falls erforderlich

Die bei Überdosierungen beobachteten Symptome sind neurologisch: Salivation, tränende Augen, Zittern, Myoklonien und Krämpfe. Im Fall von schweren Reaktionen muss eine symptomatische Behandlung durchgeführt werden. Siehe Abschnitt Nebenwirkungen. Bradykardie wurde auch beobachtet.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage August 2017

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Vetoquinol GmbH, Reichenbachstr. 1, D-85737 Ismaning - Hersteller: Vetoquinol S.A., Magny-Vernois, F-70200 Lure

Weitere Angaben

Packungsgrößen:

Packung mit je einem Fläschchen mit 1008 mg Pulver und 20 ml Lösungsmittel

MARBOCYL® P 5 mg

Tabletten für Hunde und Katzen

Wirkstoff: Marbofloxacin



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1 Tablette enthält:

Wirkstoff(e):

Marbofloxacin 5,00 mg

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels notwendig ist:

Keine.

Anwendungsgebiete

Für Hunde:

Marbofloxacin Tabletten sind angezeigt für die Behandlung von:

Durch empfindliche Bakterienstämme verursachte Infektionen der Haut und Weichgewebe (Intertrigo, Impetigo, Follikulitis, Furunkulose, superfizielle und tiefe Pyodermie): Staphylokokken, Pseudomonas aeruginosa, Enterobakterien inklusive Escherichia coli.

Durch empfindliche Bakterienstämme verursachte Infektionen der oberen und unteren Harnwege: Staphylokokken, Enterobacteriaceae (Escherichia coli, Citrobacter freundii, Enterobacter cloacae, Proteus sp, Klebsiella sp) und Pseudomonas aeruginosa.

Durch empfindliche Bakterienstämme verursachte Infektionen des Atmungsapparates: Pasteurella multocida, Escherichia coli, Staphylococcus intermedius, Pseudomonas aeruginosa.

Für Katzen:

Marbofloxacin Tabletten sind angezeigt für die Behandlung von:

Durch empfindliche Bakterienstämme verursachte Infektionen der Haut und Weichgewebe (Wunden, Abszesse, Phlegmone): Staphylokokken, Escherichia coli, Pasteurella multocida.

Zur Behandlung von durch empfindliche Bakterienstämme verursachte Infektionen des oberen Atmungsapparates: Pasteurella multocida, Enterobacteriaceae (Escherichia coli, Enterobacter), Staphylokokken (Staphylococcus aureus, Staphylococcus intermedius).

MARBOCYL P ist nur bei ernsthaften Infektionen, jedoch nicht bei Bagatellinfektionen indiziert.

Aufgrund der möglichen gelenkschädigenden Wirkung der Fluorchinolone, soll MARBOCYL P nur nach gestellter Diagnose verwendet werden.

Gegenanzeigen

Wegen der potentiell irreversiblen, gelenkknorpelschädigenden Wirkung der Fluorchinolone sind Hunde normalwüchsiger Rassen bis zu einem Alter von 12 Monaten sowie Hunde großer Rassen (z. B. Dogge, Bernhardiner, Labrador, Neufundländer, Schäferhund, Riesenschnauzer, Bull Mastiff usw.) bis zu einem Alter von 18 Monaten von einer Behandlung mit Marbofloxacin auszuschließen.

Trächtige und lactierende Tiere sind wegen der knorpelschädigenden Wirkung der Fluorchinolone insbesondere in der embryonalen und juvenilen Wachstumsphase von der Behandlung auszuschließen. Nicht anwenden nach Gelenktraumata oder Gelenkoperationen, bei bereits bestehenden Knorpelwachstumsstörungen, Schädigungen des Bewegungsapparates (Arthritis, Arthrose) im Bereich der funktionell sowie durch das Körpergewicht besonders beanspruchten Gelenke. Tiere mit zentralen Anfallsleiden nicht behandeln. Nicht anwenden bei Vorliegen

schwerer Nierenfunktionsstörungen. Nicht anwenden bei vorliegender Resistenz gegenüber Chinolonen, da gegenüber diesen eine nahezu vollständige, gegenüber anderen Fluorchinolonen eine komplette Kreuzresistenz besteht.

Bei Anaerobierinfektionen ist MARBOCYL P nicht indiziert. Bei Streptokokkeninfektionen besteht aufgrund einer weitgehenden Wirkungslücke im antimikrobiellen Wirkungsspektrum eine unsichere Wirkung.

Tiere mit einem Körpergewicht unter 1,25 kg sollen nicht mit MARBOCYL P Tabletten behandelt werden.

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff, anderen Chinolonen, oder einem der sonstigen Bestandteile. Nicht zur Anwendung bei Katzen im Alter von unter 16 Wochen empfohlen.

Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Nebenwirkungen

Nebenwirkungen wie gastrointestinale Störungen (Erbrechen, verminderter oder fehlender Appetit, Durchfall), Durstveränderung (Polydipsie, auch in Verbindung mit Polyurie) oder vorübergehende Aktivitätssteigerung können gelegentlich auftreten. Allergische Reaktionen können auftreten. Im Falle einer allergischen Reaktion sollte die Behandlung abgebrochen werden.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Hund, Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben

Hunde und Katzen:

2 mg Marbofloxacin pro kg/Tag (= 1 Tablette für 2,5 kg pro Tag).

Die Eingabe erfolgt direkt oder eingehüllt in Fleisch bzw. Wurst.

Hunde:

Bei Infektionen der Haut und Weichgewebe ist die Behandlungsdauer mindestens 5 Tage. Je nach klinischem Verlauf kann sie bis zu 40 Tage verlängert werden, unter Berücksichtigung der Resistenzentwicklung der beteiligten Erreger sowie der Verträglichkeit.

Bei Infektionen der unteren Harnwege ist die Behandlungsdauer höchstens 10 Tage. Bei Infektion der oberen Harnwege kann die Behandlung bis zu 28 Tage verlängert werden, unter Berücksichtigung der Resistenzentwicklung der beteiligten Erreger sowie der Verträglichkeit.

Bei Infektionen des Atmungsapparates ist die Behandlungsdauer mindestens 7 Tage. Je nach klinischem Verlauf kann sie bis zu 21 Tage verlängert werden, unter Berücksichtigung der Resistenzentwicklung der beteiligten Erreger sowie der Verträglichkeit.

Bei juvenilen Tieren sollte die Anwendung nur bei Vorliegen schwerwiegender Fälle und unter strenger Indikationsstellung sowie nur mit exakter Dosierung erfolgen.

Beim Ausbleiben einer klinischen Besserung innerhalb von drei Tagen bei Harnwegsinfektionen – bei anderen Indikationen nach einer dem Krankheitsbild entsprechenden Frist – ist eine Therapieumstellung durchzuführen. Vor Verlängerung der Behandlung über die empfohlene Mindestbehandlungsdauer hinaus sollte die Diagnose überprüft werden.

Im Verlauf einer mehrwöchigen Behandlung chronischer Verlaufsformen von Erkrankungen des Hundes ist die Verträglichkeit von MARBOCYL P insbesondere im Bereich der funktionell und durch das Körpergewicht besonders beanspruchten Gelenke zu überwachen.

Die Sensitivität der Erreger gegenüber Marbofloxacin sollte bei mehrwöchiger Behandlung durch ein Antibiotogramm wiederholt überprüft werden.

Katzen:

Bei Infektionen der Haut und Weichgewebe (Wunden, Abszessen, Phlegmone) beträgt die Dauer 3 bis 5 Tage.

Bei Infektionen des Atmungsapparates ist die Behandlungsdauer 5 Tage.

Bei juvenilen Tieren sollte die Anwendung nur bei Vorliegen schwerwiegender Fälle und unter strenger Indikationsstellung sowie nur mit exakter Dosierung erfolgen.

Sollte nach 3 Behandlungstagen keine deutliche Besserung des Krankheitszustandes eingetreten sein, ist eine Therapieumstellung durchzuführen.

Hinweise für die richtige Anwendung

Siehe Art der Anwendung.

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Nicht über 25 °C lagern.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anwenden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Fluorchinolone zeigen bei jungen Hunden eine gelenkknorpelschädigende Wirkung, daher sollte die Dosierung genau eingehalten werden.

Ein niedriger pH-Wert im Urin kann die Wirksamkeit von Marbofloxacin hemmen.

Fluorchinolone sollten der Behandlung klinischer Infektionen vorbehalten bleiben, die nachweislich oder voraussichtlich schlecht auf andere Antibiotikaklassen ansprechen.

Vor der Anwendung von Marbocyl P 5 mg ist die Empfindlichkeit der Erreger durch ein Antibiotogramm sicherzustellen. Bei der Anwendung des Tierarzneimittels sind die Leitlinien für den sorgfältigen Umgang mit antimikrobiell wirksamen Tierarzneimitteln (Antibiotika-Leitlinien, Verfasser: Bundestierärztekammer (BTK) und Arbeitsgemeinschaft der leitenden Veterinärbeamten (ArgeVet)) zu berücksichtigen. Abweichungen von den Anwendungsbedingungen der Gebrauchs- und Fachinformation kann die Prävalenz von Fluorchinolon-resistenten Bakterien erhöhen und aufgrund möglicher Kreuzresistenzen die Wirksamkeit einer Behandlung mit anderen Chinolonen vermindern. Oberflächliche und tiefe Infektionen der Haut treten meist sekundär als Folge eines Grundleidens auf. Daher sollte die zugrunde liegende Ursache ermittelt und das Tier entsprechend behandelt werden. Fluorchinolone können in hohen Dosen ein epilepsieerregendes Potential und eine das Herz-Kreislauf-System schwächende Wirkung haben.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden. Der direkte Kontakt mit der Haut ist zu vermeiden, beim Umgang geeignete Schutzhandschuhe tragen. Nach einer versehentlichen Einnahme ist unverzüglich ärztlicher Rat einzuholen, zeigen Sie dem Arzt die Packungsbeilage oder das Etikett. Während der Anwendung nicht Essen, Trinken oder Rauchen. Nach Gebrauch Hände waschen.

Trächtigkeit und Laktation:

Trächtige und in der Stillperiode stehende Tiere nicht behandeln.

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln und andere Wechselwirkungen

Die gleichzeitige Verabreichung von Kationen (Aluminium, Calcium, Magnesium, Eisen) kann die Resorption von Marbofloxacin vermindern.

Nicht gleichzeitig mit Theophyllin behandeln.

Nicht gleichzeitig mit nichtsteroidalen Antiphlogistika behandeln.

Bei Kombination von Marbofloxacin mit Makrolidantibiotika oder Tetracyclinen können antagonistische Effekte auftreten.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel)

Die bei Überdosierung beobachteten Symptome sind neurologisch: Salivation, tränende Augen, Zittern, Myoklonien und Krämpfe. Im Fall von schweren Reaktionen muss eine symptomatische Behandlung durchgeführt werden. Bei Überschreitung der empfohlenen Dosis von Fluorchinolonen wurden bei Katzen retinotoxische Effekte (einschließlich Blindheit) berichtet.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

August 2017

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Vetoquinol GmbH, Reichenbachstr. 1, 85737 Ismaning, Deutschland - Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Vetoquinol S.A., Magny-Vernois, 70200 Lure, Frankreich

Weitere Angaben

Packungsgröße

Packung mit 100 Tabletten

MARBOCYL® P 20 mg und 80 mg

Tabletten für Hunde

Wirkstoff: Marbofloxacin



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1 Tablette enthält:

MARBOCYL P 20 mg:	MARBOCYL P 80 mg:
Wirkstoffe:	Wirkstoffe:
Marbofloxacin 20,00 mg	Marbofloxacin 80,00 mg

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels notwendig ist:

Keine.

Anwendungsgebiet(e)

Für Hunde:

Marbofloxacin Tabletten sind angezeigt für die Behandlung von:

Durch empfindliche Bakterienstämme verursachte Infektionen der Haut und Weichgewebe (Intertrigo, Impetigo, Follikulitis, Furunkulose, superfizielle und tiefe Pyodermie): *Staphylokokken*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterobakterien inklusive Escherichia coli*.

Durch empfindliche Bakterienstämme verursachte Infektionen der oberen und unteren Harnwege: *Staphylokokken*, *Enterobacteriaceae* (*Escherichia coli*, *Citrobacter freundii*, *Enterobacter cloacae*, *Proteus sp.*, *Klebsiella sp.*) und *Pseudomonas aeruginosa*.

Durch empfindliche Bakterienstämme verursachte Infektionen des Atmungsapparates: *Pasteurella multocida*, *Escherichia coli*, *Staphylococcus intermedius*, *Pseudomonas aeruginosa*.

MARBOCYL P ist nur bei ernsthaften Infektionen, jedoch nicht bei Bagatellinfektionen indiziert.

Aufgrund der möglichen gelenkschädigenden Wirkung der Fluorchinolone soll MARBOCYL P nur nach gestellter Diagnose verwendet werden.

Gegenanzeigen

Nicht bei Katzen anwenden. Hierfür steht ein Tierarzneimittel mit einem geringeren Wirkstoffgehalt zur Verfügung. Wegen der potentiell irreversiblen, gelenknorpelschädigenden Wirkung der Fluorchinolone sind Hunde normalwüchsiger Rassen bis zu einem Alter von 12 Monaten sowie Hunde großer Rassen (z.B. Dogge, Bernhardiner, Labrador, Neufundländer, Schäferhund, Riesenschnauzer, Bull Mastiff usw.) bis zu einem Alter von 18 Monaten von einer Behandlung mit Marbofloxacin auszuschließen.

Trächtige und lactierende Tiere sind wegen der knorpelschädigenden Wirkung der Fluorchinolone insbesondere in der embryonalen und juvenilen Wachstumsphase von der Behandlung auszuschließen.

Nicht anwenden nach Gelenktraumata oder Gelenkoperationen, bei bereits bestehenden Knorpelwachstumsstörungen, Schädigungen des Bewegungsapparates (Arthritis, Arthrose) im Bereich der funktionell sowie durch das Körpergewicht besonders beanspruchten Gelenke. Tiere mit zentralen Anfallsleiden nicht behandeln.

Nicht anwenden bei Vorliegen schwerer Nierenfunktionsstörungen.

Nicht anwenden bei vorliegender Resistenz gegenüber Chinolonen, da gegenüber diesen eine nahezu vollständige, gegenüber anderen Fluorchinolonen eine komplette Kreuzresistenz besteht.

Bei Anaerobierinfektionen ist MARBOCYL P nicht indiziert. Bei Streptokokkeninfektionen besteht aufgrund einer weitgehenden Wirkungslücke

im antimikrobiellen Wirkungsspektrum eine unsichere Wirkung. Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff, anderen Chinolonen, oder einem der sonstigen Bestandteile. Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Nebenwirkungen

Nebenwirkungen wie gastrointestinale Störungen (Erbrechen, verminderter oder fehlender Appetit, Durchfall), Durstveränderung (Polydipsie, auch in Verbindung mit Polyurie) oder vorübergehende Aktivitätssteigerung können gelegentlich auftreten. Allergische Reaktionen können auftreten. Im Falle einer allergischen Reaktion sollte die Behandlung abgebrochen werden.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en) Hund

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben.

Hunde:

MARBOCYL P 20 mg: 2 mg Marbofloxacin pro kg/ Tag (= 1 Tablette für 10 kg pro Tag).	MARBOCYL P 80 mg: 2 mg Marbofloxacin pro kg/Tag (= 1 Tablette für 40 kg pro Tag).
--	---

Die Eingabe erfolgt direkt oder eingehüllt in Fleisch bzw. Wurst.

Bei Infektionen der Haut und Weichgewebe ist die Behandlungsdauer mindestens 5 Tage. Je nach klinischem Verlauf kann sie bis zu 40 Tage verlängert werden, unter Berücksichtigung der Resistenzentwicklung der beteiligten Erreger sowie der Verträglichkeit.

Bei Infektionen der unteren Harnwege ist die Behandlungsdauer höchstens 10 Tage. Bei Infektion der oberen Harnwege kann die Behandlung bis zu 28 Tage verlängert werden, unter Berücksichtigung der Resistenzentwicklung der beteiligten Erreger sowie der Verträglichkeit.

Bei Infektionen des Atmungsapparates ist die Behandlungsdauer mindestens 7 Tage. Je nach klinischem Verlauf kann sie bis zu 21 Tage verlängert werden, unter Berücksichtigung der Resistenzentwicklung der beteiligten Erreger sowie der Verträglichkeit.

Bei juvenilen Tieren sollte die Anwendung nur bei Vorliegen schwerwiegender Fälle und unter strenger Indikationsstellung sowie nur mit exakter Dosierung erfolgen.

Beim Ausbleiben einer klinischen Besserung innerhalb von drei Tagen bei Harnwegsinfektionen - bei anderen Indikationen nach einer dem Krankheitsbild entsprechenden Frist - ist eine Therapieumstellung durchzuführen. Vor Verlängerung der Behandlung über die empfohlene Mindestbehandlungsdauer hinaus sollte die Diagnose überprüft werden. Im Verlauf einer mehrwöchigen Behandlung chronischer Verlaufsformen von Erkrankungen des Hundes ist die Verträglichkeit von MARBOCYL P insbesondere im Bereich der funktionell und durch das Körpergewicht besonders beanspruchten Gelenke zu überwachen.

Die Sensitivität der Erreger gegenüber Marbofloxacin sollte bei mehrwöchiger Behandlung durch ein Antibiogramm wiederholt überprüft werden.

MARBOCYL® P 20 mg und 80 mg (Fortsetzung)

Hinweise für die richtige Anwendung

Siehe Art der Anwendung.

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Nicht über 25 °C lagern.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anwenden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren:

Fluorchinolone zeigen bei jungen Hunden eine gelenknorpelschädigende Wirkung, daher sollte die Dosierung genau eingehalten werden.

Ein niedriger pH-Wert im Urin kann die Wirksamkeit von Marbofloxacin hemmen.

Fluorchinolone sollten der Behandlung klinischer Infektionen vorbehalten bleiben, die nachweislich oder voraussichtlich schlecht auf andere Antibiotikaklassen ansprechen.

Vor der Anwendung von Marbocyl P 20 mg bzw. 80 mg ist die Empfindlichkeit der Erreger durch ein Antibiogramm sicherzustellen.

Bei der Anwendung des Tierarzneimittels sind die Leitlinien für den sorgfältigen Umgang mit antimikrobiell wirksamen Tierarzneimitteln (Antibiotika-Leitlinien, Verfasser Bundestierärztekammer (BTK) und Arbeitsgemeinschaft der leitenden Veterinärbeamten (ArgeVet)) zu berücksichtigen.

Abweichungen von den Anwendungsbedingungen der Gebrauchs- und Fachinformation kann die Prävalenz von Fluorchinolon-resistenten Bakterien erhöhen und aufgrund möglicher Kreuzresistenzen die Wirksamkeit einer Behandlung mit anderen Chinolonen vermindern.

Oberflächliche und tiefe Infektionen der Haut treten meist sekundär als Folge eines Grundleidens auf. Daher sollte die zugrunde liegende Ursache ermittelt und das Tier entsprechend behandelt werden.

Fluorchinolone können in hohen Dosen ein epilepsieerregendes Potential und eine das Herz-Kreislauf-System schwächende Wirkung haben.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender:

Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Der direkte Kontakt mit der Haut ist zu vermeiden, beim Umgang geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Nach einer versehentlichen Einnahme ist unverzüglich ärztlicher Rat einzuholen, zeigen Sie dem Arzt die Packungsbeilage oder das Etikett.

Während der Anwendung nicht Essen, Trinken oder Rauchen.

Nach Gebrauch Hände waschen.

Trächtigkeit und Laktation:

Trächtige und in der Stillperiode stehende Tiere nicht behandeln.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen:

Die gleichzeitige Verabreichung von Kationen (Aluminium, Calcium, Magnesium, Eisen) kann die Resorption von Marbofloxacin vermindern.

Nicht gleichzeitig mit Theophyllin behandeln.

Nicht gleichzeitig mit nichtsteroidalen Antiphlogistika behandeln.

Bei Kombination von Marbofloxacin mit Makrolidantibiotika oder Tetracyclinen können antagonistische Effekte auftreten.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel)

Die bei Überdosierung beobachteten Symptome sind neurologisch: Salivation, tränende Augen, Zittern, Myoklonien und Krämpfe. Im Fall von schweren Reaktionen muss eine symptomatische Behandlung durchgeführt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage: August 2017

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Vetoquinol GmbH, Reichenbachstr. 1, 85737 Ismaning, Deutschland - Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Vetoquinol S.A., Magny-Vernois, 70200 Lure, Frankreich

Weitere Angaben

Packungsgrößen

MARBOCYL P 20 mg:

Packung mit 20 Tabletten

Packung mit 100 Tabletten

MARBOCYL P 80 mg:

Packung mit 12 Tabletten

Packung mit 72 Tabletten

Flüssiges Ergänzungsfuttermittel für Vögel und Nager zur Versorgung mit Vitaminen.

Zum Sprühen



Nicht über 25 °C lagern.

Handelsform

Flasche mit 50 ml

Die Vollversorgung mit Vitaminen ist nicht nur während der Aufzucht, sondern auch im Erwachsenenstadium Voraussetzung für optimale Gesundheit. Unabhängig davon, dass eine Reihe von Vitaminen einen wichtigen Einfluss auf das Fortpflanzungsgeschehen und bei Vögeln auch auf die Mauser haben, sind sie für die Reifung, Entwicklung und Leistungsfähigkeit des Immunsystems von essentieller Bedeutung. Die Stimulierung des Immunsystems kommt besonders zum Tragen bei jeglicher Art körperlicher Belastung und hat damit vor allem einen günstigen Einfluss auf die Infektabwehr.

MULTIVITASEL-flüssig erlaubt, sämtliche Vitamine dem Futter der Vögel und Nager in gut handhabbarer Form zuzusetzen, um einseitige Kost zu komplettieren und auch zu Zeiten erhöhten Bedarfs die erforderliche Versorgung sicherzustellen. (FA.8)

Zusammensetzung

Dextrose, Propylenglycol, Kaliumchlorid

Analytische Bestandteile

Fettgehalt	1 %
Rohasche	0,05 %
Rohprotein	0,01 %
Rohfaser	0,0 %
Natrium	0,01 %
Lysin	0,01 %

Gehalt an Zusatzstoffen je Liter

Vitamine:

Vitamin A	7.500.000 I.E.
Vitamin D ₃ als Cholecalciferol (3a671)	18.000 I.E.
Vitamin K ₃ als Menadion-Natriumbisulfid (3a710)	70 mg
Vitamin E als Tocopherylacetat (3a700)	5.000 mg
Vitamin B ₁ als Thiaminhydrochlorid (3a820)	600 mg
Vitamin B ₂ als Riboflavin-Phosphat-Natrium	1.500 mg
Vitamin B ₆ als Pyridoxinhydrochlorid (3a831)	800 mg
Calcium-D-Pantothenat (3a841)	3.000 mg
Niacinamid (3a315)	4.000 mg
Folsäure (3a316)	800 mg
Biotin (3a880)	25.000 mcg
Vitamin B ₁₂ als Cyanocobalamin	1.800 mcg
Vitamin C als Ascorbinsäure (3a300)	15.000 mg

Technologische Zusatzstoffe:

Natriumbenzoat, Propionsäure, Natriumpropionat (1a700)	1.500 mg
Kaliumsorbat (E202)	1.000 mg

Fütterungshinweis

Pro Tier und Tag die folgende Anzahl von Sprühstößen über das Futter sprühen:

Wellensittiche oder Kanarien:	2 Sprühstöße
Nymphensittiche, Großsittiche:	3 Sprühstöße
Amazonen, Graupapageien, Kakadus:	4 Sprühstöße
Aras:	5 Sprühstöße
Hamster und andere Kleinnager:	3 Sprühstöße
Meerschweinchen:	4 Sprühstöße

Mindestens 4 Wochen lang verabreichen.

Dieses Ergänzungsfuttermittel darf wegen des gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehaltes an Zusatzstoffen nur an Vögel und Kleinnager entsprechend des Fütterungshinweises verabfolgt werden. Die gleichzeitige Verabreichung von Vitamin D₂ ist unzulässig.

Vor Gebrauch schütteln.

Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen

Zur Versorgung mit Vitaminen und Spurenelementen bei einseitiger Kost und erhöhtem Bedarf.



Dieses Ergänzungsfuttermittel darf, wegen der gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalte an Zusatzstoffen nur an Hunde und Katzen gemäß des Fütterungshinweises verabfolgt werden. Gleichzeitige Verabreichung von Vitamin D₂ ist unzulässig.

Handelsformen

Dose mit 500 g

Packung mit 12 Dosen zu 500 g

Hunde und Katzen erhalten häufig eine einseitige Kost. Längerfristig wird dadurch ihre Widerstandskraft herabgesetzt und ihr Temperament reduziert. Nachteilige Auswirkungen betreffen u.a. auch den Haut- und Haarstoffwechsel. Die optimale Versorgung mit sämtlichen Vitaminen und Spurenelementen ist daher von besonderer Bedeutung.

MULTIVITASEL-HK ist nach den neuesten Erkenntnissen des Bedarfs von Hund und Katze zusammengesetzt. Die organischen Trägerstoffe garantieren eine gute Akzeptanz. Sie enthalten hochwertiges Eiweiß und decken bereits zu 100% den Bedarf an **Vitamin B₁**, **Pantothensäure** und **Cholin**. Die Trägerstoffe bringen weiterhin verschieden hohe Anteile an **Vitamin B₂**, **B₆**, **Nikotinsäure**, **Folsäure** und **Biotin** in das Produkt ein. Diese wurden noch angereichert. Weiterhin wurden die **Vitamine A, D, E** und **B₁₂** sowie sämtliche **essentielle Spurenelemente** zugesetzt. Bei richtiger Dosierung deckt MULTIVITASEL-HK zu 80% den täglichen Bedarf der Tiere in der richtigen Relation der einzelnen Wirk- und Baustoffe untereinander. Diese zu berücksichtigen ist wesentlich zur Vermeidung von Inkompatibilitäten, wodurch ihre stoffliche Verwertung negativ beeinflusst werden könnte. Gleichzeitig ist für **Calcium**, **Phosphor** und **Natrium** ein Sicherheitszusatz in Höhe von 25% des Bedarfs vorgenommen worden.

MULTIVITASEL-HK ist erst nach der Zubereitung der Mahlzeiten zuzusetzen. Das Präparat darf nicht mitgekocht werden, weil sonst ein Teil der Vitamine zerstört wird. (FA.10)

Zusammensetzung

Hefe (an Biertreber gebunden)
Molkenpulver
Dicalciumphosphat
Natriumchlorid
Weizenfuttermehl
Calciumcarbonat
Pflanzenöl (Sonnenblumenöl)

Analytische Bestandteile

Rohprotein	20,3 %
Rohfett	3,8 %
Rohfaser	4,9 %
Rohasche	31,1 %

Zusatzstoffe je kg

Vitamine:

Vitamin A	120 000	I.E.
Vitamin D ₃	16 000	I.E.
Vitamin E	700	mg
Vitamin B ₁	10	mg
Vitamin B ₂	10	mg
Vitamin B ₆	800	mcg
Niacin	300	mg
Folsäure	5	mg
Biotin	2 500	mcg

Spurenelemente:

Eisen	1 000	mg
Mangan	1 600	mg
Zink	1 600	mg
Kupfer	130	mg
Jod	15	mg
Selen	9	mg

Spurenelemente gemäß obiger Reihenfolge als: Eisen-(II)-sulfat, Monohydrat; Mangan-(II)-sulfat, Monohydrat; Zinkoxid; Kupfer(II)-sulfat-Pentahydrat; Kaliumjodid; Natriumselenit.

Fütterungshinweis

Hunde:

(0,5 g / kg Kgw./Tag)
bis 6 kg Kgw. täglich 3 g
bis 15 kg Kgw. täglich 7 g
bis 30 kg Kgw. täglich 15 g
bis 55 kg Kgw. täglich 25 g

Katzen:

Täglich 10 g.

Mit dem Futter vermischt eingeben.

Mindestens 6 - 8 Wochen anwenden.

Auch zur Dauerverabreichung bei einseitiger Kost geeignet.

1 Messlöffel entspricht ca. 6 g.

MULTIVITASEL-HK-TABLETTEN

Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen

Zur Versorgung mit Mineralstoffen, Spurenelementen und Vitaminen bei einseitiger Kost und erhöhtem Bedarf



Handelsformen

Dose mit 100 Tabletten

Packung mit 6 Dosen zu 100 Tabletten

Die Versorgung der Hunde und Katzen mit Mineralstoffen, Spurenelementen und Vitaminen ist bei Verwendung von Haushaltsresten, Fleisch und Schlachtabfällen nicht sichergestellt. Ihre Supplementation sichert den Allgemeinstoffwechsel, die Aktivierung der Immunabwehr sowie speziell die Skelettentwicklung und den Haut- und Haarstoffwechsel.

Die Anwendung von MULTIVITASEL-HK-TABLETTEN deckt den hauptsächlichen Bedarf an **wasser- und fettlöslichen Vitaminen** sowie an **Spurenelementen** ab und enthält einen Zusatz an **Mineralstoffen**, bei Calcium in Höhe von 35 % der täglich erforderlichen Menge. (FA.5)

Zusammensetzung

Calciumcarbonat
Natrium-Calcium-Magnesiumphosphat
Mono-Calciumphosphat
Hefe (Bierhefe)
Seealgenmehl
Natriumchlorid

Analytische Bestandteile

Calcium	16,9	%
Phosphor	9,82	%
Natrium	3,32	%

Zusatzstoffe je kg

Vitamine:

Vitamin A	470 000	I.E.
Vitamin D ₃	10 000	I.E.
Vitamin E	280	mg
Vitamin B ₁	85	mg
Vitamin B ₂	200	mg
Vitamin B ₆	85	mg
Vitamin B ₁₂	980	mcg
Niacin	630	mg
Calcium-D-Pantothenat	630	mg
Folsäure	14	mg

Spurenelemente:

Eisen	1 225	mg
(als Eisen(II)-sulfat-Monohydrat)		
Zink	525	mg
(als Zinkoxid)		
Mangan	260	mg
(als Mangan(II)-oxid)		
Kupfer	120	mg
(als Kupfer(II)-sulfat-Pentahydrat)		
Selen	6	mg
(als Natriumselenit)		
Jod	4	mg
(als Kalziumjodat, wasserfrei)		

Fütterungshinweis

Hunde:

Erwachsen 1 Tabl./10 kg Kgw. tägl.
Wachsend 1/2 - 1 Tabl. tägl.
Laktierend bis 4 Tabl./10 kg Kgw. tägl.

Katzen:

1 Tablette tägl.

Mindestens 6-8 Wochen anwenden.

Auch zur Dauerverabreichung bei einseitiger Kost geeignet.







Dieses Ergänzungsfuttermittel darf, wegen der gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalte an Zusatzstoffen, nur an Hunde und Katzen gemäß des Fütterungshinweises verabfolgt werden. - Gleichzeitige Verabreichung von Vitamin D₂ ist unzulässig.

Produkt	Bestell-Nr. Selectavet	Fadenstärke		Länge m
		metric	USP	




SERAFIT	12420	2	3/0	15
beschichtet	12430	3	2/0	15
– in Flachspulen, steril	12435	3,5	0	15
– Polyglykolsäure (PGA), geflochten	12440	4	1	15
– resorbierbar	12450	5	2	15
– violett	12470	7	5	15
Alternative zu Catgut				




TERYLENE grün	11420	2	3/0	100
	11430	3	2/0	100
– in Flachspulen	11435	3,5	0	100
– steril	11450	5	2	50
– geflochtener Polyesterfaden	11460	6	3 + 4	50
– nicht resorbierbar	11470	7	5	25

SERASYNTH	12610	2	3/0	15
	12620	3	2/0	15
– in Flachspulen, steril	12630	3,5	0	15
– Polydioxanon (PDO), monofil	12640	4	1	15
– langsam resorbierbar	12645	5	2	15
– violett				




SERAFIT beschichtet	
● resorbierbar ● geflochten ● Polyglykolsäure (PGA)	
Nadel-Faden-Kombinationen	
HR-17 metric 2 (USP 3/0) 1 x 0,70 m, violett Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12120	 HR 1/2 kreisförmig, Rundkörperringel
HR-26 metric 2 (USP 3/0) 1 x 0,70 m, violett Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12139	 HR 1/2 kreisförmig, Rundkörperringel
HR-26 metric 3 (USP 2/0) 1 x 0,70 m, violett Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12140	 HR 1/2 kreisförmig, Rundkörperringel
HR-36 metric 4 (USP 1) 1 x 0,70 m, violett Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12160	 HR 1/2 kreisförmig, Rundkörperringel
DS-25 metric 2 (USP 3/0) 1 x 0,70 m, ungefärbt Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12220	 DS 3/8 kreisförmig, schneidender Nadelkörper
DS-25 metric 3 (USP 2/0) 1 x 0,70 m, ungefärbt Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12221	 DS 3/8 kreisförmig, schneidender Nadelkörper



SERAFIT beschichtet	
● resorbierbar ● geflochten ● Polyglykolsäure (PGA)	
Fäden ohne Nadeln	
Faden metric 3 (USP 2/0) 3 x 0,45 m, violett Bestell-Nr. 12320	Packung mit 12 Stück
Faden metric 3,5 (USP 0) 3 x 0,45 m, violett Bestell-Nr. 12335	Packung mit 12 Stück
Faden metric 4 (USP 1) 2 x 0,70 m, violett Bestell-Nr. 12340	Packung mit 12 Stück
Faden metric 7 (USP 5) 3 x 1,00 m, violett Bestell-Nr. 12370	Packung mit 12 Stück

SERAFAST	
● schnell resorbierbar ● monofil ● Polyglykolsäure-Caprolacton (PGACL)	
Nadel-Faden-Kombinationen	
DS-25 metric 2 (USP 3/0) 1 x 0,70 m, ungefärbt Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12010	 DS 3/8 kreisförmig, schneidender Nadelkörper
DS-25 metric 3 (USP 2/0) 1 x 0,70 m, ungefärbt Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12020	 DS 3/8 kreisförmig, schneidender Nadelkörper
HR-26 metric 2 (USP 3/0) 1 x 0,70 m, ungefärbt Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12030	 HR 1/2 kreisförmig, Rundkörperringel

SERASYNTH	
● langsam resorbierbar ● monofil ● Polydioxanon (PDO)	
Nadel-Faden-Kombinationen	
HR-26 metric 2 (USP 3/0) 1 x 0,70 m, violett Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12650	 HR 1/2 kreisförmig, Rundkörperringel
HR-26 metric 3 (USP 2/0) 1 x 0,70 m, violett Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12660	 HR 1/2 kreisförmig, Rundkörperringel
HRX-36 metric 4 (USP 1) 1 x 0,70 m, violett Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12670	 HRX 1/2 kreisförmig, Rundkörperringel, extra stark

NAHTMATERIAL – KURZFÄDEN (Fortsetzung)

SERALON blau	
● nicht resorbierbar ● monofil ● Polyamid	
Nadel-Faden-Kombinationen	
DS-25 metric 2 (USP 3/0) 1 x 0,75 m, blau Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12520	 <p>DS 3/8 kreisförmig, schneidender Nadelkörper</p>
DS-30 metric 3,5 (USP 0) 1 x 0,75 m, blau Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12530	 <p>DS 3/8 kreisförmig, schneidender Nadelkörper</p>
DS-45 metric 5 (USP 2) 1 x 0,75 m, blau Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12545	 <p>DS 3/8 kreisförmig, schneidender Nadelkörper</p>

TERYLENE grün	
● nicht resorbierbar ● geflochten ● Polyester	
Nadel-Faden-Kombinationen	
HS-30 metric 3,5 (USP 0) 1 x 0,75 m, grün Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12720	 <p>HS 1/2 kreisförmig, schneidender Nadelkörper</p>
DS-25 metric 3 (USP 2/0) 1 x 0,75 m, grün Packung mit 12 Stück Bestell-Nr. 12730	 <p>DS 3/8 kreisförmig, schneidender Nadelkörper</p>

SERAMESH PA	
● Teilresorbierbare Netzimplantate	
Bestell-Nr. 12850	6 x 11 cm
Bestell-Nr. 12810	12 x 10 cm
Bestell-Nr. 12820	15 x 10 cm
Bestell-Nr. 12830	15 x 15 cm
Bestell-Nr. 12840	30 x 30 cm

Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen in Gelform

Zur zusätzlichen Versorgung in Zeiten erhöhten Bedarfs, z.B. Rekonvaleszenz sowie bei selbst hergestelltem Futter mit spezifischen Spurenelementen und Vitaminen



Starthilfe und langfristige Nahrungsergänzung, nicht jedoch als alleiniges Futter.

Lagerung

kühl (nicht über 25 °C) und trocken

Handelsformen

Tube mit 120 g

Zusammensetzung

Glukosesirup, Sojaöl, Malz, Fischöl, Zuckerrohrmelasse, Magnesiumsulfat-Heptahydrat. Enthält aus genetisch veränderten Organismen hergestellte Glukose und Sojaöl.

Zusatzstoffe je kg

Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe:

Vitamine:

E 672 (Vitamin A)	130.000 I.E.
E 671 (Vitamin D3)	10.500 I.E.
3a700 Vitamin E	900 mg
Vitamin B1 (als Thiaminhydrochlorid)	280 mg
Vitamin B2 (als Riboflavin-5-phosphatester)	4 mg
Pyridoxin (Vitamin B6)	140 mg
Vitamin B12 (als Cyanocobolamin)	330 µg

Spurenelemente:

E1 Eisen (als Eisen-(II)-sulfat, Heptahydrat)	98 mg
E2 Jod (als Kaliumjodid)	98 mg
E5 Mangan (als Mangansulfat)	170 mg

Technologische Zusatzstoffe:

Konservierungsmittel, Emulgatoren, Stabilisatoren, Verdickungs- und Geliermittel.

Analytische Bestandteile

Rohprotein	0,2 %
Rohfett	30,0 %
Rohfaser	3,8 %
Rohasche	0,9 %

Energiegehalt

ME Hund 20 MJ/kg, ME Katze 19,3 MJ/kg.

Fütterungsempfehlung

Vor Gebrauch Tuben-Verschluss abdrehen und Folie abziehen!

Bei erhöhtem Energiebedarf wird täglich folgende Menge an Nutri-Cal® verfüttert:

- Hunde (pro 10 kg KGW) 1 Esslöffel (= ca. 18 g)
- Katzen (pro 3–5 kg KGW) 1 Teelöffel (= ca. 6 g)

Bei unzureichender Futterraufnahme (z.B. nach Operationen, in der Genesungszeit) kann die zu verabreichende Menge in Absprache mit dem Tierarzt über einen kurzen Zeitraum erhöht werden. Die Fütterungsdauer richtet sich nach dem Allgemeinzustand des Tieres entsprechend tierärztlicher Beurteilung. Wegen der Gehalte an Jod, Vitamin D3 und Mangan sollte die Fütterungsempfehlung eingehalten und keine weiteren mit diesen Stoffen angereicherten Supplemente verabreicht werden. Nutri-Cal® ist durch ausgesuchte, exzellente Zutaten besonders schmackhaft. Um das Tier damit vertraut zu machen, empfiehlt es sich, zunächst einen kleinen Strang direkt in den Mund oder an die Schnauze zu geben. Das Gel kann auch mit dem gewohnten Futter gemischt verfüttert werden. Wegen des guten Geschmacks regt Nutri-Cal® den Appetit bei geschwächten Tieren an. Nutri-Cal® eignet sich sehr gut als

OSPHOS® 51 mg/ml

Injektionslösung für Pferde

Clodronsäure



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 ml Injektionslösung enthält:

Wirkstoff:

Clodronsäure 51 mg

(entsprechend 74,98 mg Dinatriumclodronat-Tetrahydrat)

Klare, farblose Injektionslösung.

Anwendungsgebiete

Zur Linderung der klinischen Symptome der Vorderbeinlahmheit in Zusammenhang mit knochenabbauenden Prozessen im distalen Sesambein (Strahlbein) bei ausgewachsenen Pferden.

Gegenanzeigen

Nicht intravenös verabreichen.

Nicht anwenden bei Pferden unter 4 Jahren, da keine Daten zur Anwendung bei Pferden in der Wachstumsphase vorliegen.

Nicht anwenden bei Pferden mit eingeschränkter Nierenfunktion.

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

In einer klinischen Feldstudie an 142 Pferden führte die Anwendung von 1,19 mg/kg Clodronsäure zu folgenden Nebenwirkungen: Schreckhaftigkeit, Maullecken, Gähnen und Kolik traten häufig auf. Gelegentlich kam es zu ruckartigen Kopfbewegungen, einer vorübergehenden Schwellung und/oder Schmerzen an der Injektionsstelle, Scharren, Nesselausschlag und Juckreiz.

Seit der Erteilung der Zulassung wurden selten - und insbesondere bei Tieren, die gleichzeitig mit NSAIDs behandelt wurden - Episoden einer Niereninsuffizienz gemeldet. In solchen Fällen ist eine angemessene Infusionstherapie einzuleiten und die Nierenfunktionsparameter sind zu überwachen.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)

- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)

- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren).

- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)

- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte)

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart

Pferd

Dosierung, Art und Dauer der Anwendung

Zur intramuskulären Anwendung.

1,53 mg Clodronsäure pro kg Körpergewicht, entsprechend 3 ml Osphos 51 mg/ml, pro 100 kg Körpergewicht.

Die Maximaldosis beträgt 765 mg Clodronsäure pro Pferd (entsprechend dem Inhalt einer 15 ml Durchstechflasche für ein Pferd > 500 kg Körpergewicht). Die empfohlene Dosis nicht überschreiten.

Hinweise für die richtige Anwendung

Das Gesamtvolumen gleichmäßig auf 2 bis 3 separate Injektionsstellen aufteilen.

Wartezeit

Essbare Gewebe: 0 Tage

Nicht bei Tieren anwenden, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht über 30 °C lagern.

Das Behältnis im Umkarton aufbewahren.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Behältnis und der äußeren Umhüllung angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden.

Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats.

Nach Anbruch sofort verbrauchen.

Nur für die einmalige Anwendung. Im Behältnis verbleibende Reste des Arzneimittels sind nach Anbruch des Behältnisses zu verwerfen.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Das Tierarzneimittel darf nur angewendet werden, wenn zuvor eine korrekte Diagnostik zur Feststellung der Schmerzzursache und der Art der Knochenläsion erfolgt ist, bei der eine umfassende klinisch-orthopädische Untersuchung einschließlich lokaler Anästhesie und ein geeignetes bildgebendes Verfahren durchgeführt wurde. Eine klinische Besserung der Lahmheit geht nicht unbedingt mit einer Veränderung des radiologischen Erscheinungsbildes des Strahlbeins einher.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Bei der Anwendung von Bisphosphonaten bei Pferden mit Erkrankungen, die den Mineral- oder Elektrolythaushalt beeinträchtigen, z. B. hyperkaliämische periodische Paralyse (HYPP) oder Hypokalzämie, ist Vorsicht geboten.

Während der Anwendung dieses Tierarzneimittels ist dem Tier ausreichender Zugang zu Trinkwasser zu gewähren. Wenn Zweifel bestehen, ob die Nierenfunktion intakt ist, sollten die Nierenfunktionsparameter vor der Anwendung des Tierarzneimittels überprüft werden. Nach der Anwendung sollten Wasseraufnahme und Harnausscheidung überwacht werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Eine versehentliche Selbstinjektion dieses Tierarzneimittels kann das Risiko für einen erschwerten Geburtsverlauf bei schwangeren Frauen erhöhen und die Fruchtbarkeit von Männern beeinträchtigen.

Das Tierarzneimittel ist mit Vorsicht zu handhaben, um eine Selbstinjektion zu vermeiden.

Bei versehentlicher Selbstinjektion ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen.

Trächtigkeit und Laktation

Laborstudien an Ratten und Kaninchen ergaben Hinweise auf maternotoxische Wirkungen, besonders in späten Stadien der Trächtigkeit, aber keine Hinweise auf teratogene oder fetotoxische Wirkungen.

Die Unbedenklichkeit des Tierarzneimittels bei trächtigen oder laktierenden Stuten wurde bisher nicht untersucht. Daher wird die Anwendung des Tierarzneimittels bei trächtigen oder laktierenden Stuten nicht empfohlen.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Wirkstoffe wie Antibiotika der Gruppe der Aminoglykoside, deren Toxizität durch eine Absenkung des Blut- bzw. Serumkalziumspiegels verstärkt werden kann, und Wirkstoffe wie Antibiotika der Gruppe der Tetracycline, die den Blut- bzw. Serumkalziumspiegel senken können, sollten innerhalb von 72 Stunden nach der Anwendung von Clodronsäure nicht verabreicht werden.

Bei gleichzeitiger Verabreichung potenziell nephrotoxischer Substanzen wie z. B. NSAIDs ist besondere Vorsicht geboten, und eine Überwachung der Nierenfunktion ist erforderlich.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel)

Bei Überschreitung der empfohlenen Dosis können Nebenwirkungen auftreten. Beim 2-fachen, 3-fachen und 5-fachen der empfohlenen Dosis können die folgenden Symptome auftreten: Flehmen, Kopfschlagen, Würgen, Scharren, Unruhe, reduziertes Allgemeinbefinden, Muskelfaszikulationen und Koliken. Außerdem kann es dosisabhängig zu einem Anstieg des Blut-Harnstoff-Stickstoffs (BUN) und des Kreatinins kommen. Bei der 5-fachen Clodronsäure-Dosis entwickelten 3 von 6 Pferden vorübergehende Gangstörungen wie Hypermetrie, Spastik oder leichte Ataxie. Bei 2 von 8 Tieren, die das 3-fache der empfohlenen Behandlungsdosis erhalten hatten, wurden Erosionen der Magenschleimhaut gefunden. Diese Erscheinungen wurden in den Gruppen mit der 1-fachen bzw. 2-fachen Dosis nicht festgestellt.

Bei einem von 8 Pferden, die das 3-fache der empfohlenen Dosis erhalten hatten, wurde an einer der Injektionsstellen eine Muskelatrophie in einem Areal von 3 cm Durchmesser gefunden.

In einer an 48 Tieren durchgeführten klinischen Unbedenklichkeitsstudie wurden bei 94 % der Tiere, die das 3-fache der empfohlenen Behandlungsdosis erhalten hatten, Koliksymptome beobachtet. In den meisten Fällen wurden die Symptome durch wiederholtes Führen der Pferde an der Hand gelindert.

Die monatliche Anwendung einer 1-fachen Dosis über einen Gesamtzeitraum von sechs Monaten führte nicht zur Symptomatik einer Überdosis.

Inkompatibilitäten

Da keine Kompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage DE: 09-02-2021

Zulassungsinhaber: Dechra Regulatory B.V., Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Niederlande. DE: Mitvertrieb: Dechra Veterinary Products Deutschland GmbH. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Eurovet Animal Health BV, Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Niederlande.

Weitere Angaben

Packungsgrößen

Karton mit einer Durchstechflasche zu 15 ml

DE: Zul.-Nr. 02149.00.00

Falls weitere Informationen über das Tierarzneimittel gewünscht werden, setzen Sie sich bitte mit dem örtlichen Vertreter des Zulassungsinhabers in Verbindung.

OTOMAX® Ohrentropfen

Suspension für Hunde

Wirkstoffe: Gentamicin, Betamethason, Clotrimazol



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1 ml Otomax Ohrentropfen enthält	
Gentamicin (als Gentamicinsulfat)	2640 I.E.
Betamethason (als Betamethasonvalerat)	0,88 mg
Clotrimazol	8,80 mg

Das Tierarzneimittel ist eine weiche, homogene, weiße bis weißliche visköse Suspension.

Anwendungsgebiete

Hunde:

Zur Behandlung der akuten Otitis externa.
Ebenso zur Behandlung von kurzfristiger Verschlimmerung der akuten Anzeichen einer chronischen Otitis externa bakteriellen und mykotischen Ursprungs, verursacht durch Gentamicin-empfindliche Keime wie *Staphylococcus intermedius* und Clotrimazol-empfindliche Hefen, insbesondere *Malassezia pachydermatis*.

Gegenanzeigen

OTOMAX® Ohrentropfen sollten unter folgenden Umständen nicht angewandt werden:
Nicht bei Hunden mit bekannter Perforation des Trommelfells anwenden.
Nicht bei tragenden und laktierenden Hündinnen anwenden.
Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegen einen Bestandteil des Produktes.
Nicht gleichzeitig mit anderen bekannterweise ototoxischen Medikamenten verabreichen.

Nebenwirkungen

Es können lokale Erytheme auftreten, die sich jedoch nach Abbruch der Behandlung zurückbilden.
Es wurden temporäre Hörverluste und in sehr seltenen Fällen irreversible Taubheiten, insbesondere bei älteren Hunden, beobachtet.
Wenn während des Behandlungsverlaufs vestibuläre oder Hörstörungen bemerkt werden, muss die Anwendung von OTOMAX® Ohrentropfen sofort abgebrochen und der Gehörgang sorgfältig mit einer nicht-ototoxischen Lösung gespült werden.
Durch verlängerte und ausgedehnte lokale Anwendung von Kortikosteroidpräparaten können lokale und allgemeine Nebenwirkungen auftreten, wie z.B. Suppression der Nebennierenfunktion, Hautverdünnung und verzögerte Wundheilung.
Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier/Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Hunde

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Nur zur Anwendung am Ohr.
Vor Gebrauch gut schütteln.

Bei weniger als 15 kg schweren Hunden: 4 Tropfen zweimal täglich in den Gehörgang einträufeln.

Bei Hunden mit einem Gewicht von über 15 kg: 8 Tropfen zweimal täglich in den Gehörgang einträufeln.

Die Therapiedauer beträgt 7 aufeinanderfolgende Tage.

Nach Applikation kann man den Ohrgrund kurz und sanft massieren, um eine Verteilung des Präparates im unteren Teil des Gehörgangs sicherzustellen.

Ein Tropfen OTOMAX Ohrentropfen enthält 66,9 I.E. Gentamicin, 22,3 µg Betamethason und 223 µg Clotrimazol.

Hinweise für die richtige Anwendung

Vor jedem Gebrauch gut schütteln.

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht über 25 °C lagern.

Haltbarkeit nach erstmaligem Öffnen / Anbruch des Behältnisses: 14 Tage

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Nach dem erstmaligen Öffnen sollte unter Berücksichtigung der hier angegebenen Dauer der Haltbarkeit nach Anbruch das Datum berechnet werden, an dem alle verbleibenden Reste des Tierarzneimittels zu verwerfen sind. Dieses Datum sollte auf dem vorgesehenen Platz auf dem Etikett eingetragen werden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Augenkontakt vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt Augen gründlich mit Wasser ausspülen.

Vor Anwendung jeglicher Medikation im Ohr sollte zur Vergewisserung, dass das Trommelfell nicht perforiert ist, der externe Gehörgang gründlich untersucht werden, um die Möglichkeit sowohl einer Verschleppung der Infektion in das Mittelohr als auch einer Beschädigung der Cochlea oder des Vestibularapparates durch längeren Kontakt auszuschließen. Vor der Behandlung sollte das äußere Ohr gründlich gereinigt und abgetrocknet werden. Übermäßige Behaarung im Behandlungsareal sollte entfernt werden.

Die bakterielle und die mykotische Otitis treten häufig als Sekundärerkrankungen auf. Daher sollte die zugrunde liegende Ursache festgestellt und behandelt werden.

Der Einsatz des Tierarzneimittels sollte nach einer Empfindlichkeitsprüfung an isolierten Bakterien und/oder anderen geeigneten diagnostischen Tests erfolgen. Sollte dies nicht möglich sein, ist die Therapie auf die Kenntnis der lokalen (regional, auf Bestandesebene) epidemiologischen Informationen zur Empfindlichkeit der Zielkeime zu stützen.

Der Einsatz des Tierarzneimittels unter Abweichung von den in der SPC gegebenen Anweisungen kann die Häufigkeit gegen Gentamicin resistenter Bakterienpopulationen erhöhen und kann die Wirksamkeit einer Behandlung mit anderen Aminoglykosiden wegen möglicher Kreuzresistenzen verringern.

Eine intensive und lang andauernde topische Anwendung von kortikosteroidhaltigen Präparaten kann sowohl lokale als auch systemische Wirkungen wie eine Hemmung der Nebennierenfunktion, eine Verdünnung der Epidermis sowie eine Verlangsamung des Heilungsprozesses hervorrufen.

Nicht bei tragenden und laktierenden Hündinnen anwenden.

Nicht gleichzeitig mit anderen bekannterweise ototoxischen Medikamenten verabreichen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Nach der Anwendung Hände gründlich waschen. Im Falle eines versehentlichen Augenkontaktes Augen gründlich mit Wasser ausspülen.

Bei bekannter Überempfindlichkeit gegen einen Bestandteil von OTOMAX Ohrentropfen Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendeten Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

November 2020

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Intervet Deutschland GmbH, Feldstr. 1 a, D-85716 Unterschleißheim. Hersteller: TriRx Segré, La Grindolière, Zone Artisanale Segré, 49500 Segré-en-Anjou Bleu, Frankreich

Weitere Angaben

Dieses Tierarzneimittel ist in 14 ml und 34 ml Polyethylenflaschen hoher Dichte (HDPE) mit Polyethylenverschlusskappe niedriger Dichte (LDPE) und LDPE–Applikator/Verschlusskappe oder in 8,5 ml und 17 ml Aluminiumtuben mit weißem Schraubverschluss (LDPE) und Applikator/Verschlusskappe (LDPE) erhältlich.

Die folgenden Packungsgrößen sind verfügbar:

Schachtel mit 1 Flasche zu 14 ml

Schachtel mit 1 Flasche zu 34 ml

Gentamicinsulfat ist ein Aminoglykosid-Antibiotikum, das über eine Hemmung der Proteinsynthese bakterizid wirkt. Gentamicin ist gegen ein breites Spektrum gram-positiver und gram-negativer Bakterien wirksam, insbesondere gegen folgende aus Hundeohren isolierte pathogene Organismen: Staphylococcus intermedius, Koagulase-positive Staphylococcus spp. und Proteus mirabilis.

Betamethasonvalerat, ein synthetisches Dexamethason-Analogen-Kortikosteroid, hat in der lokalen Behandlung der Otitis externa Entzündungs- und Juckreiz-hemmende Wirkung. Es besitzt geringe mineralokortikosteroide Aktivität. Lokal angewendetes Betamethasonvalerat wird von der Haut absorbiert. Entzündung kann die perkutane Absorption erhöhen.

Clotrimazol ist ein Antimykotikum, das Zellmembranveränderungen verursacht, wodurch es zu einem Verlust von intrazellulären Bestandteilen und daraufhin zu einem Stillstand der molekularen Synthese kommt. Clotrimazol hat ein breites Wirkspektrum und wird zur Behandlung von Hautinfektionen, hervorgerufen durch verschiedene Spezies pathogener Dermatophyten und Hefen, eingesetzt; insbesondere gegen Malassezia pachydermatis.

Oxtra DD 100 mg/ml

Injektionslösung für Rinder, Schafe, Schweine, Pferde, Hunde und Katzen

Wirkstoff: Oxytetracyclin (als Oxytetracyclinhydrochlorid)



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Jeder ml enthält:

Wirkstoff:

Oxytetracyclin (als Oxytetracyclinhydrochlorid) 100 mg

Sonstige Bestandteile:

Hydroxymethansulfinsäure-Natriumsalz 5 mg

Injektionslösung.

Klare gelbe bis gelbbraune Lösung.

Anwendungsgebiete

Zur Behandlung von Infektionen, verursacht durch Oxytetracyclin-empfindliche Erreger bei Pferden, Rindern, Schafen, Schweinen, Hunden oder Katzen.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nicht anwenden bei Pferden bei gleichzeitiger Behandlung mit Kortikosteroiden.

Nebenwirkungen

Obwohl das Tierarzneimittel gut vertragen wird, wurde gelegentlich eine vorübergehende, leichte Reaktion an der Injektionsstelle beobachtet.

Tetracycline wurden auch mit Lichtempfindlichkeitsreaktionen und selten Lebertoxizität und Blutdyskrasie in Zusammenhang gebracht.

An Jungtiere verabreichtes Oxytetracyclin kann eine gelbe, braune oder graue Verfärbung von Knochen und Zähnen verursachen. Eine hohe Dosierung oder chronische Verabreichung kann eine Verzögerung von Knochenwachstum oder -heilung verursachen.

Bei der intravenösen Gabe von hohen Dosen Oxytetracyclin wurde bei Pferden in sehr seltenen Fällen eine Enteritis aufgrund einer veränderten Darmflora beobachtet.

In sehr seltenen Fällen kann die Behandlung mit diesem Tierarzneimittel zu einer Überempfindlichkeitsreaktion (Allergie) führen, welche eine entsprechende symptomatische Behandlung erfordern kann.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en) Rind, Schaf, Schwein, Pferd, Hund und Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

DD: Duales Dosierungsschema

Das Tierarzneimittel kann entweder im Abstand von 24 Stunden in der niedrigen Dosierung oder in einer höheren Dosierung zur Verlängerung des Wirkzeitraums angewendet werden. Die maximalen Injektionsvolumina pro Einstichstelle sind einzuhalten, um übermäßige Rückstände an der Injektionsstelle zu vermeiden.

Rinder, Schafe, Schweine, Pferde: Intramuskuläre oder intravenöse Anwendung.

Hunde, Katzen: Subkutane oder intramuskuläre Anwendung.

24-Stunden-Dosierungsschema:

Dosierung: 3 - 10 mg/kg Körpergewicht in Abhängigkeit von Alter und Tierart (siehe Tabelle).

Die Behandlung kann in einem Intervall von 24 Stunden an 3 bis 5 aufeinanderfolgenden Tagen wiederholt werden.

Intravenöse Injektionen müssen langsam über einen Zeitraum von zumindest einer Minute verabreicht werden.

Dosierungsschema mit verlängerter Wirksamkeit:

Dosierung: 10 oder 20 mg/kg Körpergewicht in Abhängigkeit von Alter und Tierart (siehe Tabelle).

Art der Anwendung: Ausschließlich intramuskuläre Injektion, die im Bedarfsfall einmalig nach 48 - 60 Stunden wiederholt wird.

Dieses Dosierungsschema wird nicht empfohlen zur Anwendung bei Pferden, Hunden, Katzen oder Tieren, die Milch für den menschlichen Verzehr produzieren.

Behandlung und Metaphylaxe von enzootischem Abort bei Schafen:

Dosierung: 20 mg/kg Körpergewicht verabreicht zwischen Tag 95 - 100 der Trächtigkeit. Eine weitere Behandlung kann nach 2 - 3 Wochen verabreicht werden.

Vor der Anwendung des Tierarzneimittels zur Metaphylaxe muss die Erkrankung innerhalb der Herde nachgewiesen sein.

Die Injektionsstelle ist vor der Anwendung zu reinigen und zu desinfizieren.

Bei wiederholter Anwendung sollen unterschiedliche Einstichstellen verwendet werden. Diese Stellen sind nach der Injektion gut zu massieren. Das maximale Volumen, das pro Injektionsstelle verabreicht werden darf, beträgt 20 ml für erwachsene Rinder und Pferde, 10 ml für Kälber und Schafe und 5 ml für Schweine. Wenn größere Volumina notwendig sind, müssen die Injektionsvolumina auf unterschiedliche Einstichstellen aufgeteilt werden.

Tier	Körpergewicht (kg)	24-Stunden-Dosierung		Dosierung mit verlängerter Wirksamkeit	
		Dosis (mg/kg)	Volumen (ml)	Dosis (mg/kg)	Volumen (ml)
Pferd	500	5	25	Nicht empfohlen	
Fohlen	100	10	10	Nicht empfohlen	
Kuh	500	3	15	10	50
Kalb	100	8	8	20	20
Sau/Eber	150	5	7,5	10	15
Schwein	25	8	2	20	5
Schaf	50	8	4	20	10
Lamm	25	8	2	20	5
Hund	10	10	1	Nicht empfohlen	
Katze	5	10	0,5	Nicht empfohlen	

Die Behältnisse mit 20 ml und 50 ml sollten nicht öfter als 40mal durchstochen werden, die Behältnisse mit 100 ml und 250 ml sollten nicht öfter als 20mal durchstochen werden.

Der Anwender sollte die am besten geeignete Flaschengröße für die jeweils zu behandelnde Zieltierart auswählen.

Hinweise für die richtige Anwendung

Das Körpergewicht soll so genau wie möglich ermittelt werden, um eine korrekte Dosierung sicherzustellen und eine Unterdosierung zu vermeiden.

Wartezeit

24-Stunden-Dosierungsschema

i.m.-Anwendung

Rinder:	Essbare Gewebe:	35 Tage	Milch:	144 Stunden
Schafe:	Essbare Gewebe:	53 Tage	Milch:	144 Stunden
Schweine:	Essbare Gewebe:	14 Tage		
Pferde:	Essbare Gewebe:	6 Monate		

i.v.-Anwendung

Rinder:	Essbare Gewebe:	35 Tage	Milch:	144 Stunden
Schafe:	Essbare Gewebe:	53 Tage	Milch:	144 Stunden
Schweine:	Essbare Gewebe:	14 Tage		
Pferde:	Essbare Gewebe:	6 Monate		

Nicht zugelassen für Pferde, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist.

Dosierungsschema mit verlängerter Wirksamkeit

i.m.-Anwendung

Rinder:	Essbare Gewebe:	35 Tage
Schafe:	Essbare Gewebe:	18 Tage
Schweine:	Essbare Gewebe:	13 Tage

Das Dosierungsschema mit verlängerter Wirksamkeit ist nicht zugelassen für Tiere, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht über 30 °C lagern.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Karton und dem Behältnis angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats.

Halbbarkeit nach dem ersten Öffnen/Anbruch des Behältnisses: 28 Tage

Nach dem Öffnen des Behältnisses ist, unter Berücksichtigung der in dieser Gebrauchsinformation angegebenen Anbruch-Haltbarkeitsdauer, das Datum zu bestimmen, ab wann das Tierarzneimittel nicht mehr eingesetzt werden darf. Dieses Entsorgungsdatum sollte auf dem Etikett an der dafür vorgesehenen Stelle notiert werden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Keine.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Die Anwendung des Tierarzneimittels sollte auf der Empfindlichkeitsuntersuchung der aus dem Tier isolierten Bakterien beruhen.

Ist das nicht möglich, sollte die Behandlung auf der Grundlage örtlicher (regional, auf Bestandesebene) epidemiologischer Daten zur Empfindlichkeit der Zielbakterien erfolgen.

Bei der Anwendung des Tierarzneimittels sind die amtlichen und regionalen Richtlinien zum Einsatz von Antibiotika zu beachten.

Eine von der Fachinformation abweichende Anwendung des Tierarzneimittels kann die Prävalenz Oxytetracyclin-resistenter Bakterien erhöhen und die Wirksamkeit einer Behandlung mit anderen Tetracyclinen aufgrund einer möglichen Kreuzresistenz vermindern.

Das Tierarzneimittel sollte vorsichtig bei Tieren mit Leberfunktionsstörungen oder Niereninsuffizienz eingesetzt werden.

Bei Pferden mit Magen-Darm-Störungen oder unter Stress stehenden Pferden soll das Tierarzneimittel vorsichtig eingesetzt werden.

Beachte „Trächtigkeit und Laktation“ vor der Anwendung bei männlichen Tieren.

Das Tierarzneimittel nicht verdünnen.

Falls gleichzeitig eine weitere Behandlung notwendig ist, muss eine andere Injektionsstelle verwendet werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Dieses Tierarzneimittel kann eine Sensibilisierung, Haut- und Augenreizungen verursachen.

Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Tetracyclinen, wie zum Beispiel Oxytetracyclin, sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Der Kontakt des Tierarzneimittels mit der Haut und den Augen ist

zu vermeiden. Bei versehentlicher Aufbringung auf die Haut oder in die Augen muss der betroffene Bereich mit reichlich Wasser gespült werden.

Es ist besondere Vorsicht geboten, um eine versehentliche Selbstinjektion zu vermeiden. Im Falle einer Selbstinjektion ziehen Sie sofort einen Arzt zu Rate und zeigen Sie dem Arzt die Packungsbeilage oder das Etikett.

Waschen Sie nach dem Gebrauch die Hände

Trächtigkeit und Laktation

In Laboruntersuchungen konnten keine Anzeichen von Embryotoxizität oder Teratogenität nachgewiesen werden. Das Tierarzneimittel sollte jedoch nur nach einer vom Tierarzt durchgeführten Nutzen-Risiko-Analyse angewendet werden.

Das Tierarzneimittel kann sicher an Tiere in der Laktationsphase verabreicht werden.

Der Wirkstoff Oxytetracyclin durchdringt leicht die Plazenta und die Konzentrationen im fötalen Blut können die im Blutkreislauf des Muttertiers erreichen, obwohl die Konzentration gewöhnlich etwas niedriger ist. Tetracycline lagern sich in Zähnen ab, was zu Verfärbung, Schmelzhypoplasie und verminderter Mineralisierung führt. Tetracycline können auch die Entwicklung des Skeletts der Föten verzögern. Daher sollte das Tierarzneimittel nur in der letzten Hälfte der Trächtigkeit nach einer Nutzen-Risiko-Bewertung durch den verantwortlichen Tierarzt angewendet werden.

Oxytetracyclin wird in der Milch ausgeschieden; die Konzentrationen sind im Allgemeinen niedrig.

Parenterale Verabreichung von Tetracyclinen kann Anlass für eine verminderte Fruchtbarkeit bei männlichen Tieren sein.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Oxytetracyclin sollte nicht gleichzeitig mit bakterizid wirkenden Antibiotika, wie zum Beispiel Penicillinen oder Cephalosporinen, verabreicht werden.

Zweiwertige oder dreiwertige Kationen (Mg, Fe, Al, Ca) können mit Tetracyclinen chelatisieren.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Oxytetracyclin ist eine reizende Substanz, hat aber nur ein geringes toxisches Potential. Überdosierung sollte insbesondere bei Pferden vermieden werden.

Es ist kein spezifisches Gegenmittel bekannt. Falls Anzeichen einer möglichen Überdosierung auftreten, muss das Tier symptomatisch behandelt werden.

Inkompatibilitäten

Da keine Kompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Umweltrelevante Eigenschaften

Oxytetracyclin verbleibt sehr lange im Erdreich.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 23.10.2020

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber und Hersteller, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: FATRO S.p.A., Via Emilia, 285, 40064 Ozzano dell'Emilia (Bologna), Italien. Mitvertrieb: SELECTAVET Dr. Otto Fischer GmbH - Am Kögelberg 5 - 83629 Weyarn/Holzolling

Weitere Angaben

Packungsgrößen:

1 x 100 ml Glas- oder PET-Flasche

Zur Anwendung bei Tieren. Verschreibungspflichtig.

Anwendung durch den Tierarzt oder unter seiner direkten Verantwortung.

PENICILLIN-G-NATRIUM

180 mg/ml Pulver und Lösungsm. zur Herstellung einer Injektionslösung für Rinder, Schweine, Hunde, Katzen

Wirkstoff: Benzylpenicillin-Natrium



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile:

1 Injektionsflasche mit Pulver enthält:

Wirkstoffe:

Benzylpenicillin-Natrium 8,985 g entsprechend 15.000.000 IE

Sonstige Bestandteile:

1 ml Lösungsmittel enthält:

Wasser für Injektionszwecke 1,0 ml

1 ml der gebrauchsfertigen Injektionslösung enthält:

Benzylpenicillin-Natrium 180 mg entsprechend 300.000 IE

Pulver und Lösungsmittel zur Herstellung einer Injektionslösung

Pulver: weißes bis fast weißes Pulver

Lösungsmittel: klare, farblose Lösung

Gebrauchsfertige Injektionslösung: Klare Injektionslösung

Anwendungsgebiete:

Für Rind, Kalb, Schwein, Hund und Katze zur Therapie folgender durch Benzylpenicillin-empfindliche Erreger verursachte Erkrankungen:

Rind: akute und chronische Mastitiden mit Störungen des Allgemeinbefindens

Kalb: Infektionen des Atmungsapparates, Nabelinfektionen und Gelenkentzündungen

Schwein: Rotlauf, Fibrinöse Serosen- und Gelenkentzündung (Glässer'sche Krankheit)

Hund, Katze: Tonsillitis, Pyodermie durch Fusobakterien und Spirochäten ausgelöste Erkrankungen der Schleimhäute (Plaut Vincenti).

Gegenanzeigen:

- Resistenzen gegenüber Penicillinen
- Infektionen mit β -Laktamase-bildenden Erregern
- Behandlung von gegen Penicilline oder Cephalosporine, andere Beta-Laktam-Antibiotika oder einem der sonstigen Bestandteile überempfindlichen Tieren
- schwere Nierenfunktionsstörungen mit Anurie und Oligurie
- nicht gleichzeitig mit bakteriostatisch wirkenden Antibiotika verabreichen.

Nicht anwenden bei Meerschweinchen, Hamstern und anderen Kleinnagern. Penicilline dürfen wegen einer möglichen Beeinträchtigung der Darmflora mit Todesfolge bei diesen Tierarten nicht angewendet werden.

Nebenwirkungen:

Allergische Reaktionen (allergische Hautreaktionen, anaphylaktischer Schock).

Beim Auftreten von Nebenwirkungen ist das Tier symptomatisch zu behandeln.

Gegenmaßnahmen, die im Fall einer allergischen Reaktion zu ergreifen sind:

- Bei Anaphylaxie: Epinephrin (Adrenalin) und Glukokortikoide i.v.
- Bei allergischen Hautreaktionen: Antihistaminika und/ oder Glukokortikoide.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten:

Rind, Kalb, Schwein, Hund und Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung:

Zur intramuskulären Anwendung. Rind, Kalb, Schwein, Hund und Katze

Minimale Einzeldosis

Rind, Kalb, Schwein, Hund und Katze: 10.000 IE/kg KGW

Tagesdosis

Rind, Kalb, Schwein: 25.000 IE/kg KGW

Hund und Katze: 50.000 - 100.000 IE./kg KGW

Um eine korrekte Dosierung zu gewährleisten und Unterdosierungen zu vermeiden, sollte das Körpergewicht so genau wie möglich ermittelt werden.

Die Anwendung des Tierarzneimittels sollte nur nach Durchführung einer Empfindlichkeitsprüfung (Antibiogramm) auf der Basis der vom erkrankten Tier isolierten Bakterien erfolgen.

Je nach Schwere der Erkrankung ist eine Behandlung in Abständen von 4-6 Stunden notwendig.

Sollte nach 3 Behandlungstagen keine deutliche Besserung des Krankheitszustandes eingetreten sein, ist eine Überprüfung der Diagnose und ggf. eine Therapieumstellung durchzuführen.

Es ist wichtig, nach dem Abklingen der klinischen Symptome die Behandlung über zwei weitere Tage fortzusetzen.

Hinweise für die richtige Anwendung: Siehe oben (Art der Anwendung)

Wartezeit(en):

Rind, Schwein: Essbare Gewebe: 5 Tage
Milch (Rind) 4 Tage

Besondere Lagerungshinweise:

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Nach Rekonstitution der Darreichungsform verbleibende Reste sind zu verwerfen.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Besondere Warnhinweise:

Keine Angaben.

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart:

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung:

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren:

Die Anwendung des Tierarzneimittels sollte nur nach Durchführung einer Empfindlichkeitsprüfung (Antibiogramm) auf Basis der vom erkrankten Tier isolierten Bakterien erfolgen.

Bei der Anwendung des Tierarzneimittels sind die offiziellen nationalen und regionalen Richtlinien für Antibiotika zu beachten.

Eine verstärkte Anwendung, einschließlich einer von den Vorgaben in der Zusammenfassung der Merkmale des Arzneimittels (SPC) / Gebrauchsinformation abweichenden Anwendung kann die Prävalenz Penicillin resistenter Bakterien erhöhen und damit auch die Wirksamkeit von Behandlungen mit anderen Antibiotika (Cephalosporine und anderen Beta-Laktam-Antibiotika) infolge möglicher Kreuzresistenzen vermindern. Bei der Zieltierart Rind und Schwein ist die unter Punkt Dosierung angegebene Tagesdosis einzuhalten.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender:

Penicilline und Cephalosporine können nach Injektion, Inhalation, Verschlucken oder Hautkontakt Überempfindlichkeitsreaktionen (Allergie) hervorrufen. Überempfindlichkeit gegenüber Penicillinen kann zu einer Kreuzreaktion gegenüber anderen Penicillinen und Cephalosporinen führen und umgekehrt. Allergische Reaktionen gegenüber diesen Substanzen können gelegentlich schwerwiegend sein. Wenden Sie das Tierarzneimittel nicht an, wenn Sie wissen, dass Sie

PENICILLIN-G-NATRIUM (Fortsetzung)

gegenüber Penicillinen und / oder Cephalosporinen sensibilisiert sind oder wenn Sie angewiesen wurden, nicht mit solchen Zubereitungen umzugehen.

Verwenden Sie das Tierarzneimittel mit großer Sorgfalt und vermeiden Sie versehentlichen Kontakt mit der Haut oder den Augen. Personen, die nach Kontakt mit dem Mittel eine Reaktion entwickeln, sollten es zukünftig vermeiden, mit dem Tierarzneimittel und anderen Penicillin- oder Cephalosporin-haltigen Tierarzneimitteln umzugehen.

Es wird empfohlen, beim Umgang mit dem Tierarzneimittel Handschuhe zu tragen. Exponierte Hautstellen sollten nach Umgang mit dem Tierarzneimittel gewaschen werden. Im Fall eines Kontaktes mit den Augen, diese mit reichlich sauberem, fließendem Wasser spülen.

Falls nach einer Exposition Symptome wie Hautausschlag auftreten, sollten Sie ärztlichen Rat einholen und dem Arzt diese Warnhinweise zeigen. Schwellungen des Gesichtes, der Lippen oder der Augen oder Atemprobleme stellen schwerwiegende Symptome dar und erfordern sofortige ärztliche Behandlung.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode:

Die Unbedenklichkeit des Tierarzneimittels während der Trächtigkeit und der Laktation ist nicht belegt. Nur anwenden nach entsprechender Nutzen-Risiko-Bewertung durch den behandelnden Tierarzt.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen:

Die Vermischung mit anderen Arzneimitteln in einer Spritze sollte wegen chemisch-physikalischer Inkompatibilitäten vermieden werden.

Hinsichtlich der antibakteriellen Wirkung besteht ein potentieller Antagonismus von Penicillinen und Chemotherapeutika mit rasch einsetzender bakteriostatischer Wirkung.

Die Wirkung von Aminoglykosiden kann durch Penicilline verstärkt werden.

Die Ausscheidung von Benzylpenicillin wird durch Phenylbutazon und Acetylsalicylsäure verlängert.

Wasserlösliche Penicilline sind inkompatibel mit Metallionen, Aminosäuren, Ascorbinsäure, Heparin und Vitamin-B-Komplex.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel):

Nach Überdosierung können sowohl allergische Reaktionen als auch zentralnervöse Erregungserscheinungen und Krämpfe auftreten. Penicillin-G-Natrium ist sofort abzusetzen, und es ist entsprechend symptomatisch zu behandeln.

Bei Anaphylaxie: Epinephrin (Adrenalin) und Glukokortikoide.

Bei allergischen Hautreaktionen: Antihistaminika und/oder Glukokortikoide.

Bei Krämpfen: Gabe von Barbituraten.

Ein vorzeitiger Abbruch der Medikamentengabe sollte nur nach Absprache mit dem Tierarzt erfolgen, da sich hierdurch resistente Bakterienstämme entwickeln können.

Inkompatibilitäten:

Da keine Inkompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, soll dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Tierarzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich:

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage: 05.01.2017

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Bela-Pharm GmbH & Co. KG, Lohner Straße 19, D-49377 Vechta - Mitvertrieb: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn

Weitere Angaben:

OP (6 x 8,985 g + 6 x 43,75 ml) ergibt 6 x 50 ml Lösung

(FA.7)

PERLUTEX® 5 mg

Tabletten für Hunde und Katzen

Wirkstoff: Medroxyprogesteronacetat



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 Tablette enthält:

Wirkstoff:

Medroxyprogesteronacetat 5 mg.

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist: Gelatine, Lactose-Monohydrat, Maisstärke, Talkum, Magnesiumstearat.

Anwendungsgebiet

Zur Verhinderung der Brunst bei Katzen. Zur kurzfristigen Verschiebung der Läufigkeit bzw. Brunst bei Hunden. Nur nach strenger Indikationsstellung zur Unterbrechung der Läufigkeit bzw. Brunst bei Hunden.

Gegenanzeigen

Nicht bei Tieren vor Erreichen der Geschlechtsreife anwenden. Entzündliche Veränderungen der Gebärmutter (z. B. Metritis, Pyometra) und der Scheide, Vaginalausfluss, Mammatumore, Trächtigkeit. Pathologischer Zyklusverlauf, vorausgegangene Nidationsverhütung mit Östrogenen, Diabetes mellitus, Akromegalie, hochgradige Verfettung (Hypothyreoidismus). Nicht anwenden bei Tieren, die innerhalb des auf die Behandlung folgenden Zyklus zur Zucht vorgesehen sind. Wegen der schwer voraussagbaren Auswirkungen einer längeren Medroxyprogesteronacetat-Behandlung auf den nachfolgenden Zyklus bzw. Fruchtbarkeit wird von einer Dauerbehandlung bei Zuchttieren abgeraten. Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Nebenwirkungen

Vermehrter Appetit und Gewichtszunahme, Wesensveränderungen. Während einer Medroxyprogesteronacetat-Therapie können Hyperplasie des Gesäuges und nach Absetzen der Therapie kann Scheinträchtigkeit auftreten. Bei dauerhafter Gestagenanwendung ist die Gefahr der Entstehung von Gesäugetumoren groß. Medroxyprogesteronacetat-Dauerbehandlung kann zu Nebennierenrindenatrophie und Insulinresistenz führen und damit die Entstehung von Diabetes mellitus begünstigen. Bei der Läufigkeitsunterbrechung besteht bei Hündinnen ein hohes Risiko, dass sich eine Metropathie (glandulärzystische Hyperplasie, Mucometra, Pyometra) entwickelt. Akromegalie als Folge einer Medroxyprogesteronacetat-Behandlung wurde in Einzelfällen beschrieben.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart

Hund und Katze.

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben.

Die allgemeine Richt-Dosierung liegt bei 0,5 mg/kg Körpergewicht.

Kurzfristige Verschiebung der Läufigkeit bzw. Brunst:

Hündin: 5-10 mg Medroxyprogesteronacetat/Tier/Tag, entsprechend 1-2 Tabletten Perlutex/Tier/Tag bis zum gewünschten Eintrittsdatum der Läufigkeit; Hündinnen ab 15 kg Körpergewicht erhalten die höhere Dosierung.

Unterbrechung der Brunst bzw. Läufigkeit:

Hündin: Beim Auftreten der ersten Läufigkeitszeichen, jedoch bis spätestens am 3. Tag der Proöstrusblutung kann die Läufigkeit durch die tägliche Verabreichung von Medroxyprogesteronacetat unterbrochen werden: 10-20 mg Medroxyprogesteronacetat/Tier/Tag über 4 Tage, gefolgt von 5-10 mg Medroxyprogesteronacetat/Tier/Tag über 12 Tage, entsprechend 2-4 Tabletten Perlutex/Tier/Tag über 4 Tage, gefolgt von 1-2 Tabletten Perlutex/Tier/Tag über 12 Tage; Hündinnen ab 15 kg Körpergewicht erhalten die höhere Dosierung.

Verhinderung der Brunst bei der Katze:

5 mg Medroxyprogesteronacetat/Tier/Woche, entspr. 1 Tablette Perlutex/Tier/Woche.

Hinweise für die richtige Anwendung

Tabletten zum Eingeben. Die Tabletten werden zweckmäßigerweise vor der Mahlzeit verabreicht; dabei empfiehlt es sich, die Tabletten in einem Bissen der jeweiligen Lieblingsspeise zu verstecken. Verhinderung der Brunst bei der Katze: Die Behandlung wird im Anöstrus begonnen.

Wartezeit

Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht über 25°C lagern.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf Blisterstreifen und dem Karton angegebenen Verfalldatum nach dem „Verw. bis“ oder „EXP“ nicht mehr verwenden.

Besondere Warnhinweise

Nicht anwenden während der Trächtigkeit und Laktation.

Inkompatibilitäten: Vermischungen mit anderen Tierarzneimitteln sind wegen der Gefahr möglicher Inkompatibilitäten zu vermeiden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 06-04-2021

Zulassungsinhaber: Dechra Veterinary Products A/S, Mekuvej 9, DK-7171 Uldum, Dänemark. Mitvertrieb: Dechra Veterinary Products Deutschland GmbH, Hauptstr. 6-8, 88326 Aulendorf, Deutschland. Für die Chargenfreigabe verantwortliche Hersteller: Haupt Pharma Münster GmbH, Schleibrüggenkamp 15, 48159 Münster, Deutschland

Weitere Angaben

Packungsgrößen

20 Tabletten

PHLOGOXIN 50 mg/ml

Injektionslösung für Rinder, Pferde und Schweine

Flunixin als Flunixin-Meglumin



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

1 ml Injektionslösung enthält:

Wirkstoff(e):

Flunixin-Meglumin 83,0 mg
(entsprechend 50 mg Flunixin)

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

Phenol	5,0 mg
Hydroxymethansulfinsäure, Natriumsalz	2,5 mg
Propylenglycol	207,2 mg
Natriumedetat	0,1 mg

Klare, farblose bis gelblich-braune Lösung

Anwendungsgebiet(e)

Rind:

Zur Behandlung der Entzündungssymptomatik der akuten Bronchopneumonie in Fällen, bei denen durch verstärkte entzündliche Reaktionen eine Verschlimmerung des Krankheitsbildes zu befürchten ist.

Pferd:

Akute entzündliche Erkrankungen des Bewegungsapparates und kolikbedingte Schmerzzustände bei Pferden.

Schwein:

Bei akuten Atemwegsinfektionen in Verbindung mit einer angemessenen Antibiotika-Therapie zur Reduktion von Fieber und Atembeschwerden.

Zur Unterstützung einer geeigneten Antibiotikatherapie bei der Behandlung der puerperalen Septikämie und Toxämie (Mastitis-Metritis-Agalactia-Syndrom).

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Tieren mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Flunixin-Meglumin, anderen nichtsteroidalen Antiphlogistika (NSAIDs) oder gegenüber einem der sonstigen Bestandteile.

Nicht anwenden bei Tieren mit Herz-, Leber- oder Nierenerkrankungen, wenn die Gefahr einer gastrointestinalen Ulzeration oder Blutungsneigung besteht.

Nicht anwenden bei mit Hinweisen auf Störungen der Blutbildung.

Nicht bei trächtigen Kühen in den letzten 48 Stunden vor dem erwarteten Geburtstermin anwenden.

Nicht anwenden bei Tieren mit Ileus-bedingter Kolik und damit verbundener Dehydratation.

Nicht anwenden bei Tieren mit chronischen Erkrankungen des Bewegungsapparates.

Nicht bei Stuten anwenden, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist.

Nicht anwenden bei trächtigen Stuten oder trächtigen Sauen.

Nicht anwenden bei zur Zucht vorgesehenen Jungsaunen, Zuchteber oder Ferkeln mit einem Körpergewicht unter 6 kg.

Siehe auch Abschnitt „Besondere Warnhinweise“

Nebenwirkungen

Häufig ist beim Schwein an der Injektionsstelle nach Ablauf der Wartezeit mit makroskopisch sichtbaren braunen Verfärbungen zu rechnen. Gelegentlich sind nach der Verabreichung anaphylaktische Reaktionen z. T. mit letalem Ausgang aufgetreten.

Gelegentlich wurde bei Pferden über Reaktionen an der Injektionsstelle berichtet.

In seltenen Fällen wurde beim Pferd und Rind nach einer schnellen intravenösen Injektion ein Kollaps beobachtet.

In seltenen Fällen kann Flunixin, wie alle nichtsteroidalen Antiphlogistika, besonders bei hypovolämischen und hypotensiven Zuständen, z.B. während der Chirurgie, Nierenschäden hervorrufen.

In seltenen Fällen kann die Anwendung von nichtsteroidalen Entzündungshemmern, einschließlich Flunixin, zu einer Entstehung oder Verschlimmerung bereits bestehender gastrointestinaler Reizung und - in schweren Fällen – zu Ulzeration führen.

Mögliche Nebenwirkungen sind Blutungen, Reizung und Läsionen des Magen-Darm-Traktes, Papillennekrose der Niere und Blutbildveränderungen.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1.000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Rind, Pferd, Schwein

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur intravenösen Anwendung bei Rind und Pferd.

Zur intramuskulären Anwendung beim Schwein.

Das Körpergewicht (KGW) sollte vor der Anwendung sorgfältig bestimmt werden.

Rind:

2,2 mg Flunixin pro kg KGW entsprechend 2,2 ml Phlogoxin pro 50 kg KGW und Tag intravenös.

Pferd:

1,1 mg Flunixin pro kg KGW entsprechend 1,1 ml Phlogoxin pro 50 kg KGW und Tag intravenös.

Die Dauer der Anwendung richtet sich nach dem Krankheitsverlauf.

Rind: bis zu maximal 3 Tagen im Abstand von 24 Stunden

Pferd: bis zu maximal 5 Tagen im Abstand von 24 Stunden

Schwein:

Therapie bei akuten Respirationserkrankungen:

2,2 mg Flunixin pro kg KGW entsprechend 2,2 ml Phlogoxin pro 50 kg KGW intramuskulär.

Die Anwendung beim Schwein erfolgt einmalig, zusammen mit einem Antibiotikum.

Therapie bei Mastitis-Metritis-Agalactia-Syndrom:

Einmalige intramuskuläre Injektion von 2,2 mg Flunixin pro kg KGW, entsprechend 2,2 ml Phlogoxin pro 50 kg KGW in Verbindung mit einer Antibiotikatherapie.

Bei Bedarf kann eine zweite Phlogoxin-Gabe nach 24 Stunden verabreicht werden.

Die vorgeschriebene Dosierung und Anwendungsdauer sollte nicht überschritten werden.

Um lokale Reaktionen möglichst gering zu halten, sollten nicht mehr als 5 ml an einer Injektionsstelle appliziert werden. Die Behandlung beim Rind sollte mit einer wirksamen Kausaltherapie und Verbesserung der Haltungsbedingungen verbunden werden.

Hinweise für die richtige Anwendung

Keine.

Wartezeit(en)

Rind, Pferd:	Essbare Gewebe:	10 Tage
Schwein:	Essbare Gewebe:	18 Tage
Rind:	Milch:	1 Tag

Nicht bei Stuten anwenden, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist.

Besondere Lagerungshinweise

Für dieses Tierarzneimittel sind im unversehrten Behältnis keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich. Dieses Tierarzneimittel kurz vor und nach dem Anbrechen nicht kühl lagern.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden.

Haltbarkeit nach Anbruch des Behältnisses: 28 Tage

Der nach Ablauf der Haltbarkeitsdauer nach Anbruch verbliebene Rest des Arzneimittels ist zu verwerfen.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart:

Die Ursache der zugrundeliegenden Entzündungssymptomatik oder der Kolik sollte ermittelt und gleichzeitig mit einer geeigneten Therapie behandelt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren:

Aufgrund des Gehaltes an Propylenglykol können in seltenen Fällen bei der intravenösen Applikation lebensbedrohliche Schockreaktionen auftreten. Die Injektionslösung sollte daher langsam verabreicht werden und annähernd Körpertemperatur besitzen. Bei den ersten Anzeichen einer Unverträglichkeit ist die Injektion abzubrechen und gegebenenfalls eine Schockbehandlung einzuleiten. Von nichtsteroidalen Antiphlogistika ist bekannt, dass sie infolge einer tokolytischen Wirkung die Geburt verzögern können, indem sie die Prostaglandine hemmen, die eine wichtige Funktion bei der Auslösung der Geburt haben. Die Anwendung des Tierarzneimittels sofort nach der Geburt kann die Rückbildung der Gebärmutter sowie das Ausstoßen der Eihäute stören, was eine Nachgeburtsverhaltung zur Folge hat. Die Anwendung bei unter 6 Wochen alten Tieren (Rind und Pferd) oder bei alten Tieren kann zusätzliche Risiken beinhalten. Ist eine solche Anwendung nicht zu vermeiden, wird bei diesen Tieren eine reduzierte Dosierung in Verbindung mit einer engen klinischen Überwachung empfohlen. Bei Tieren, die eine Vollnarkose erhalten haben, sollte Flunixin erst nach vollständiger Erholung angewendet werden. Zur Vermeidung von Nierenschädigungen ist während der Behandlung eine ausreichende Trinkwasserversorgung der Tiere sicherzustellen. Wegen der Gefahr einer erhöhten renalen Toxizität ist die Anwendung bei dehydrierten hypovolämischen oder hypotonen Tieren zu vermeiden. Eine Verschleierung bestehender Resistenzen gegenüber einer Kausaltherapie kann während der Behandlung mit Phlogoxin nicht ausgeschlossen werden, da durch ein vorübergehendes Abklingen der Entzündungssymptome ein Therapieerfolg vorgetäuscht werden kann. Die intraarterielle Injektion ist zu vermeiden.

Nichtsteroidale Entzündungshemmer können die Phagozytose hemmen, weshalb bei der Behandlung entzündlicher bakterieller Erkrankungen eine gleichzeitige antimikrobielle Therapie erfolgen sollte. Die gleichzeitige Verabreichung möglicherweise nephrotoxischer Tierarzneimittel sollte vermieden werden. Flunixin ist toxisch für aasfressende Vögel. Nicht an Tiere verabreichen, die in die Nahrungskette von Wildtieren gelangen könnten. Im Falle des Todes oder der Euthanasie behandelte Tiere ist sicherzustellen, dass diese nicht der Wildfauna zugänglich gemacht werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender:

Direkten Hautkontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden, um möglichen Sensibilisierungen vorzubeugen. Spritzer auf der Haut sofort abspülen. Flunixin verursacht Augenreizung. Augenkontakt vermeiden. Spritzer in den Augen sofort unter sauberem, fließendem Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen. Eine Selbstinjektion ist zu vermeiden. Bei versehentlicher Selbstinjektion ist unverzüglich ein Arzt zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen.

Bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber NSAIDs sollte das Tierarzneimittel nicht gehandhabt werden, da bei versehentlichem Kontakt schwerwiegende Reaktionen die Folge sein können. Nach der Anwendung Hände waschen. Während der Anwendung nicht essen oder trinken.

Trächtigkeit:

Studien an Rindern haben gezeigt, dass es nach Anwendung Flunixin-haltiger Tierarzneimittel innerhalb der ersten 36 Stunden nach der Geburt zu einem vermehrten Auftreten von Nachgeburtsverhaltung kommt. Das Tierarzneimittel sollte daher in den ersten 36 Stunden nach der Geburt nur nach einer Nutzen-Risiko-Abwägung des verantwortlichen Tierarztes verabreicht werden. Behandelte Tiere sollten außerdem in Hinblick auf eine Nachgeburtsverhaltung überwacht werden. Nicht bei trächtigen Stuten anwenden, weil bisher keine reproduktionstoxikologischen Untersuchungen beim Pferd vorliegen. Trächtige Sauen sind von der Behandlung auszuschließen.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen:

Nicht gleichzeitig oder innerhalb von 24 Stunden mit anderen nicht-steroidalen Entzündungshemmern (NSAIDs) verabreichen. Aufgrund ihrer gleichen Wirkungsweise kann Flunixin die Wirkung anderer NSAIDs verstärken bzw. die Flunixinwirkung kann durch andere, die Prostaglandinsynthese beeinflussende NSAIDs verstärkt werden. Einige nichtsteroidale Antiphlogistika weisen eine hohe Plasma-Eiweißbindung auf und konkurrieren mit anderen hoch an Plasma-Eiweiß gebundenen Arzneimitteln, wodurch toxische Wirkungen auftreten können. Wegen der Gefahr von Nierenschäden nicht in Kombination mit dem Inhalationsnarkotikum Methoxyfluran anwenden. Die gleichzeitige Verabreichung potenziell nephrotoxischer Substanzen (z. B. Aminoglycosid-Antibiotika) sollte vermieden werden. Gastrointestinale Ulzerationen können bei Tieren, die nichtsteroidale Entzündungshemmer erhalten, durch Kortikosteroide verschlimmert werden. Falls eine begleitende Behandlung erforderlich sein sollte, muss die Verträglichkeit der Substanzen miteinander sorgfältig überwacht werden. Flunixin kann durch Hemmung der Prostaglandinsynthese die Wirksamkeit einiger blutdrucksenkender Tierarzneimittel wie Diuretika, Hemmstoffen des Angiotensin-Converting-Enzyms (ACE) und Betarezeptorenblockern, vermindern.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel):

Flunixin ist ein nichtsteroidales Antiphlogistikum. Eine Überdosierung ist mit toxischen Wirkungen im Magen-Darmbereich verbunden. Symptome einer Ataxie und Koordinationsverlust können ebenfalls auftreten. Bei Pferden kann das Dreifache der empfohlenen Dosis nach intravenöser Injektion zu einer vorübergehenden Erhöhung des Blutdruckes führen. Bei Schweinen wurden nach einer Dosierung von 2 mg Flunixin/kg KGW bei zweimaliger Verabreichung am Tag von Schmerzreaktionen an der Injektionsstelle und einer erhöhten Leukozytenzahl berichtet.

Inkompatibilitäten:

Da keine Kompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendeten Arzneimitteln oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

04/2022

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling - Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Fatro S.p.A., Via Emilia 285, 40064 Ozzano Emilia (Bologna), Italien

Weitere Angaben

Packungsgrößen:

Packung mit 1 Durchstechflasche mit 100 ml Injektionslösung (FA.4)

Flüssiges Ergänzungsfuttermittel für Kühe mit Phosphor, Calcium und Magnesium.

Das Gel eignet sich zur Absicherung der Infusionstherapie bei Gebärparese.



Zusammensetzung

Dicalciumphosphat
Monocalciumphosphat
Dimagnesiumphosphat
Dinatriumphosphat

Inhaltsstoffe

Rohasche	30,0 %
Rohprotein	0,0 %
Rohfett	0,0 %
Rohfaser	0,0 %
Calcium	8,3 %
Phosphor	7,7 %
Magnesium	0,8 %
Natrium	0,15%
Wasser	65,1%

Fütterungshinweis

Im Anschluß an die Calcium-Infusion 1 Flasche Phosphor-Bovisal® durch Einschütten verabreichen.

Falls die Kuh (in seltenen Fällen) nach 8 - 10 Stunden noch festliegt, sollte eine weitere Flasche Phosphor-Bovisal® - gegebenenfalls nach einer 2. Calcium-Infusion - verabreicht werden.

Phosphor-Bovisal® ist ein Produkt und Warenzeichen der chevita GmbH.

Handelsform

Packung mit 12 Flaschen zu 660 g

PHOSPHOR-BOVISAL ist ein flüssiges Ergänzungsfuttermittel in Gel-Form und enthält 51 g **Phosphor** und 55 g **Calcium** und 5 g **Magnesium** pro Flasche mit 500 ml.

Diese Zusammensetzung von PHOSPHOR-BOVISAL trägt dem heutigen Erkenntnisstand zur Kausalität der Gebärparese des Rindes Rechnung. Das peripartale Festliegen kann sowohl auf einen Calcium- als auch auf einen Phosphormangel zurückgeführt werden. Am häufigsten, bei fast 50 % der Tiere, liegt ein gleichzeitiger Mangel an Phosphor und Calcium vor. Wie neue Untersuchungen zeigen konnten, kommt dem Phosphormangel dabei seit vielen Jahren eine zunehmende Bedeutung zu. Die zusätzliche orale Gabe von PHOSPHOR-BOVISAL im Anschluß an eine Calcium-Infusion führt deshalb nachweislich zu besseren Therapieerfolgen.

Phosphor und Calcium liegen in PHOSPHOR-BOVISAL in teils rasch verfügbarer (ca. 1 h) und teils in retardiert wirksamer Form (3 - 6 h) vor. Bereits 2 - 3 Stunden nach Einschütten einer Flasche PHOSPHOR-BOVISAL steigen die durchschnittlichen Phosphor-Konzentrationen im Serum deutlich an.

Da PHOSPHOR-BOVISAL gepuffert ist, ändert sich nach oraler Einnahme der Pansen-pH nicht, sondern bleibt im physiologischen Bereich von ca. pH 6,2.

PHOSPHOR-BOVISAL enthält kein Calciumchlorid. Weiterhin liegen Phosphor und Calcium in einer Gel-Formulierung vor. Dies gewährleistet eine gute Schleimhautverträglichkeit und somit eine gute Akzeptanz beim Einschütten. (FA.5)

PHYTO-CARDIOSEL

Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen

Es enthält Pflanzenextrakte, von denen bekannt ist, dass sie die physiologische Herzfunktion unterstützen.



Zusammensetzung

Traubenzucker
Hefen
Pflanzliche Nebenerzeugnisse, extrahiert (**Weißdorn 0,6 %**,
Ginseng 2,0 %)
Propylenglykol

Zusatzstoffe je kg

Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe:

L-Carnitin 27.210 mg

Konservierungsmittel:

Propionsäure 2.500 mg

Analytische Bestandteile [m/v %]

Rohprotein	4,9 %
Rohfett	0,5 %
Rohfaser	0,0 %
Rohasche	0,6 %
Natrium	0,0 %
Kalium	0,1 %
Magnesium	0,0 %
Wasser	73,0 %

Fütterungshinweis

Katzen: 1,5 ml bzw. 1/2 Teelöffel/Tag
Hunde klein: 3 ml bzw. 1 Teelöffel/Tag
Hunde mittel: 6 ml bzw. 2 Teelöffel/Tag
Hunde groß: 9 ml bzw. 3 Teelöffel/Tag
Gegebenenfalls mit dem Futter verabreichen.

Empfohlene Fütterungsdauer:

Zunächst bis zu 6 Monaten. Es wird empfohlen, vor der Verfütterung oder Verlängerung der Fütterungsdauer den Rat eines Tierarztes einzuholen.

Vorhandenen Bodensatz vor Gebrauch aufschütteln!

Handelsform

Flasche mit 100 ml bzw. 250 ml

Durch die verbesserten Haltungsbedingungen (Haus, Futter, Medikamente) werden unsere Haustiere immer älter. Dies bewirkt auch eine Veränderung der typischen Krankheitsbilder. So spielen mit zunehmendem Alter Herzerkrankungen als Morbiditätsursache eine immer größer werdende Rolle. Verschiedene Autoren schätzen das Vorkommen von Herzerkrankungen bei älteren Hunden auf 30 % bis über 40 % (über 12 Jahre) ein. Je nach Schweregrad der Erkrankung werden zur Therapie unterschiedliche Medikamente eingesetzt.

PHYTO-CARDIOSEL enthält neben L-Carnitin hauptsächlich pflanzliche Extrakte aus den Blättern und Blüten von Weißdorn und der Wur-

zel von Ginseng. Für diese Pflanzen und ihre Inhaltsstoffe werden in der Literatur folgende Eigenschaften beschrieben:

Extrakte des **Weißdorns (*Crataegus monogyna/laevigata*)** unterstützen das Herz, indem sie die Kontraktilität des Myokards steigern (positiv inotrope Wirkung) und durch Erniedrigung des peripheren Gefäßwiderstandes die Nachlast senken. Dies führt zu einer Erhöhung des Herzzeitvolumens (positiv chronotrop) und zu einer Zunahme der Herzleistung. Außerdem wird die Durchblutung der Koronararterien und des Myokards verbessert. Meist finden Weißdornextrakte ihre Anwendung bei einer nachlassenden Leistungsfähigkeit des Herzens (entsprechend beim Menschen NYHA I und NYHA II), wie sie häufig beim Altersherz vorkommen.

Extrakte des **Ginsengs (*Panax Ginseng*)** wurden erstmals beim Menschen in der chinesischen Medizin eingesetzt, wo sie eine lange Tradition haben. Die Wirkung wird allgemein als „adaptogen“ bezeichnet und beruht dabei vor allem auf einer Förderung der Anpassung des Körpers an verschiedene Stressfaktoren psychischer und physischer Art. So werden Ginsengextrakte als Tonikum bei Schwächezuständen und Überanstrengung eingesetzt und zur Erhaltung der Konzentrations- und Leistungsfähigkeit in der Geriatrie.

L-Carnitin ist ein wasserlösliches Aminosäurederivat, das in hohen Konzentrationen in der Skelett- und Herzmuskulatur vorkommt. Die mit zunehmendem Alter beschränkte Eigensyntheseleistung erfordert eine Aufnahme von L-Carnitin mit der Nahrung. Eine zusätzliche Gabe ist oft erforderlich, da kommerzielles Dosenfutter gegenüber Fleisch häufig nur einen geringen Gehalt an L-Carnitin aufweist. Die Hauptfunktion des Carnitins im Körper besteht in der Unterstützung des Transportes von freien, langkettigen Fettsäuren in die Mitochondrien (Carnitincarrier). Es können nur an L-Carnitin gebundene, langkettige Fettsäuren in die Mitochondrien gelangen und dort zur Energiegewinnung genutzt werden. Veränderungen des Carnitinstoffwechsels führen daher zu Störungen des myokardialen Energiehaushaltes, zur Einschränkung der systolischen Ventrikelfunktion und zur Akkumulation von langkettigen Fettsäure-Coenzym-A-Estern. (FA.7/FA.6)

PHYTO-HEPAR für Pferde

Diät-Ergänzungsfuttermittel für Pferde

Zur Unterstützung der Leberfunktion bei chronischer Leberinsuffizienz



Zusammensetzung [m/v %]

Saccharose	35,0 %
Grünmehl, extrahiert (Mariendistel, Artischocke)	7,0 %
Glycerin	0,8 %

Zusatzstoffe pro kg

Technologischer Zusatzstoff:

Propionsäure (E280) 1.270 mg

Analytische Bestandteile [m/v %]

Rohprotein	0,2 %
Rohfett	0,1 %
Rohfaser	0,0 %
Rohasche	0,4 %
Natrium	0,0 %
Wasser	64,8 %

Fütterungshinweis

Täglich 20 ml, gegebenenfalls mit dem Futter verabreichen.

Bei Bedarf kann in der ersten Woche die doppelte Menge verabreicht werden.

Empfohlene Fütterungsdauer:

Zunächst bis zu 6 Monaten. Es wird empfohlen, vor der Verfütterung oder Verlängerung der Fütterungsdauer den Rat eines Tierarztes einzuholen.

Vorhandenen Bodensatz vor Gebrauch aufschütteln!

Handelsform

Flasche mit 250 ml

Die vielfältigen Aufgaben der Leber (Stoffwechsel, Sekretion und Exkretion), die einzeln gestört sein können, erklären die Vielfalt der Symptomatik von Lebererkrankungen. So sind die Symptome beim Pferd oft uncharakteristisch und vieldeutig, wie z.B. Apathie, Appetitlosigkeit, häufiges Gähnen, Inappetenz, Koliken, Leistungsminderung, Mattigkeit, Meteorismus, Neigung zu Durchfällen, Neigung zu Obstipationen, Photosensibilisierung. Vor allem die Entgiftung und Ausscheidung toxischer Stoffwechselprodukte oder exogen zugeführter Substanzen (z.B. einige Medikamente aus den Gruppen der NSAIDs, Antiparasitika, Antibiotika u.a.), aber auch Infektionen durch Viren, Bakterien oder Parasiten belasten die Leber stark und können letztendlich zu deren Insuffizienz führen.

PHYTO-HEPAR für Pferde unterstützt als Diätfuttermittel die Leberfunktion bei chronischer Leberinsuffizienz. Es enthält hauptsächlich pflanzliche Extrakte aus den Früchten der Mariendistel und den Blättern der Artischocke. Für diese Pflanzen und ihre Inhaltsstoffe werden in der Literatur folgende Eigenschaften beschrieben:

Extrakte der **Mariendistel (*Silybum marianum*)** bewirken einen effektiven Leberschutz auf verschiedene Art und Weise. So verändern sie die Membranen der Hepatozyten derart, dass Toxine nicht in das Innere der Zelle gelangen können (membranstabilisierender Effekt). Ferner wird durch Silymarin die Biosynthese von Nukleinsäuren und Proteinen in den Hepatozyten gesteigert. Darüber hinaus haben Mariendistelextrakte antioxidative und antifibrotische Effekte. Silymarin wird in der Humanmedizin u. a. zur Prophylaxe und Therapie von chronisch-entzündlichen Lebererkrankungen und Leberzirrhose eingesetzt.

Extrakte der **Artischocke (*Cynara scolymus*)** besitzen antioxidative und leberschützende Eigenschaften. Sie führen zu einer Senkung des Blutlipidspiegels durch Hemmung der körpereigenen Cholesterolbildung und zu einer zusätzlichen Förderung der Ausscheidung von Fetten über die Galle. So werden Artischocken-Extrakte vor allem bei Fettstoffwechselstörungen und zur Arterioskleroseprophylaxe in der Humanmedizin verordnet. Beim Pferd werden sie zur Leberentgiftung und Gallenflussanregung eingesetzt. (FA.4)

PHYTO-LEGASEL-50 und -200

Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen

Es enthält Pflanzenextrakte, von denen bekannt ist, dass sie die physiolog. Leber- u. Nierenfunktion unterstützen.



Zusammensetzung

Pflanzliche Nebenerzeugnisse
Milch und Molkeerzeugnisse
Öle und Fette (pflanzlich)

Analytische Bestandteile

Phyto-Legasel-50:

Rohprotein	1,5 %
Rohfett	2,7 %
Rohfaser	7,1 %
Rohasche	4,0 %

Phyto-Legasel-200:

Rohprotein	1,7 %
Rohfett	1,8 %
Rohfaser	14,7 %
Rohasche	4,5 %

Fütterungshinweise

Phyto-Legasel-50:

Hunde: 2 Tabletten/5 kg Kgw./Tag

Katzen: 2 Tabletten/Tag

Anwendungsdauer: mindestens 10 Tage

Phyto-Legasel-200:

Hunde: 1 Tablette/10 kg Kgw./Tag

Anwendungsdauer: mindestens 10 Tage

Handelsform

Packung mit 30 Tabletten

PHYTO-LEGASEL-50 bzw -200 ist ein Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen, das die Extrakte zweier Pflanzen enthält:

Mariendistel (*Silybum marianum*) und Katzenbart (*Orthosiphon stamineus*).

Für diese Pflanzenextrakte werden in der Literatur unterstützende Wirkungen auf die **Leber- und Nierenfunktion** beschrieben. (FA.9)

PHYTO-NEPHRO für Pferde, Hunde und Katzen

Ergänzungsfuttermittel für Pferde, Hunde und Katzen

Es enthält Pflanzenextrakte, von denen bekannt ist, dass sie die physiologische Nierenfunktion unterstützen.



Zusammensetzung [m/v %]

Saccharose	35,0 %
Grünmehl, extrahiert (Orthosiphon, Uva ursi, Lespedeza)	9,0 %
Glycerin	0,8 %

Zusatzstoffe pro kg

Technologischer Zusatzstoff:
Propionsäure (E280) 2.500 mg

Analytische Bestandteile [m/v %]

Rohprotein	0,8 %
Rohfett	0,0 %
Rohfaser	0,0 %
Rohasche	1,8 %
Calcium	0,0 %
Phosphor	0,0 %
Kalium	0,1 %
Magnesium	0,0 %
Natrium	0,0 %
Wasser	62,5 %

Fütterungshinweis

Pferd:

Täglich 20 ml, gegebenenfalls mit dem Futter verabreichen.

Bei Bedarf kann in der ersten Woche die doppelte Menge verabreicht werden.

Hund:

Anfänglich 2 mal täglich 1 Teelöffel, nach 4 Tagen 2 mal täglich 1/2 Teelöffel.

Katze:

2 mal täglich 1/2 Teelöffel.

Empfohlene Fütterungsdauer:

Zunächst bis zu 6 Monaten. Es wird empfohlen, vor der Verfütterung oder Verlängerung der Fütterungsdauer den Rat eines Tierarztes einzuholen.

Bei kurzzeitiger Eingabe mindestens 4 – 8 Tage verabreichen.

Wasser zur freien Aufnahme anbieten.

Vor Gebrauch schütteln!

Handelsform

Flasche mit 90 ml bzw. 250 ml

und ihre Inhaltsstoffe werden in der Literatur folgende Eigenschaften beschrieben:

Extrakte des **Katzenbartes (*Orthosiphon stamineus*)** enthalten Sapophonin, ätherische Öle, Flavonoide sowie Kalisalze und wirken dadurch diuretisch und fördern die Ausscheidung stickstoffhaltiger Verbindungen. Sie werden zur Durchspülung bei bakteriellen und entzündlichen Erkrankungen der Harnwege und bei Nierengrieß eingesetzt. Sie haben neben der diuretischen auch eine antimikrobielle Wirkung.

Extrakte des **Buschklees (*Lespedeza capitata*)** besitzen antiurämische Eigenschaften und haben Einfluss auf den Blutcholesterinspiegel. Sie werden zur Senkung des Harnstoffs im Blut und bei chronischem Nierenversagen eingesetzt.

Extrakte der **Bärentraube (*Arctostaphylos uva ursi*)** enthalten Arbutin, das im Körper in Hydrochinon und Glucose gespalten wird und dadurch das Harnwegssystem positiv beeinflussen kann. Sie werden vor allem bei entzündlichen Erkrankungen der ableitenden Harnwege eingesetzt. In vitro zeigen sie eine antibakterielle Aktivität gegen verschiedene Mikroorganismen. (FA.2, FA.5)

PHYTO-NEPHRO für Pferde, Hunde und Katzen enthält hauptsächlich pflanzliche Extrakte aus den Blättern von Katzenbart (*Orthosiphon*), Buschklee (*Lespedeza*) und Bärentraube (*Uva ursi*). Für diese Pflanzen



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Orbifloxacin	8,5 mg/ml
Mometasonfuroat (als Monohydrat)	0,9 mg/ml
Posaconazol	0,9 mg/ml

Anwendungsgebiet(e)

Zur Behandlung der akuten Otitis externa und der akuten Verschlimmerung bei rezidivierender Otitis externa, verursacht durch Orbifloxacin-empfindliche Bakterien und Posaconazol-empfindliche Pilze, insbesondere Malassezia pachydermatis.

Gegenanzeigen

Nicht bei Hunden mit perforiertem Trommelfell anwenden.

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber einem der Inhaltsstoffe des Tierarzneimittels, Kortikosteroiden, anderen Antimykotika der Azolklasse oder anderen Fluorchinolonen.

Nebenwirkungen

Es wurden leichte erythematöse Läsionen beobachtet.

Die Anwendung von Ohrentropfen kann insbesondere bei älteren Tieren zu einer normalerweise vorübergehenden Einschränkung des Hörvermögens führen.

Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier/Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Hunde

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur Anwendung im Ohr. Ein Tropfen enthält 267 µg Orbifloxacin, 27 µg Mometasonfuroat und 27 µg Posaconazol.

Vor Gebrauch kräftig schütteln.

Hunde mit einem Körpergewicht unter 2 kg: einmal täglich 2 Tropfen.

Hunde mit einem Körpergewicht von 2-15 kg: einmal täglich 4 Tropfen.

Hunde mit einem Körpergewicht von 15 kg oder mehr: einmal täglich 8 Tropfen.

Die Dauer der Behandlung beträgt 7 Tage.

Hinweise für die richtige Anwendung

Vor der Behandlung den äußeren Gehörgang gründlich reinigen und trocknen. Vor der Behandlung übermäßigen Haarwuchs an der Behandlungsstelle entfernen. Nach der Anwendung den Ohransatz ggf. kurz und sanft massieren, damit das Präparat in die tieferen Bereiche des Gehörgangs gelangt.

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Für dieses Tierarzneimittel sind keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Nach Ablauf des auf dem Behältnis angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Haltbarkeit nach Anbruch des Behältnisses: 8,8 ml Flasche: 7 Tage
17,5 ml und 35,1 ml Flasche: 28 Tage

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Die bakterielle und die mykotische Otitis treten natürlicher Weise häufig als Sekundärerkrankungen auf. Daher sollte die zugrunde liegende Ursache festgestellt und behandelt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Häufiger Einsatz einer einzigen Klasse von Antibiotika kann zu Resistenzen in Bakterienpopulationen führen. Bei einem verantwortungsvollen Umgang mit Fluorchinolonen sollte der Einsatz der Behandlung solcher Erkrankungen vorbehalten sein, bei denen die Anwendung von Antibiotika anderer Klassen einen geringen Therapieerfolg gezeigt hat oder erwarten lässt.

Der Einsatz des Produktes sollte nach einer Empfindlichkeitsprüfung an isolierten Bakterien und/oder anderen geeigneten diagnostischen Tests erfolgen.

Bei nicht ausgewachsenen Tieren verschiedener Arten wurde die Anwendung von Arzneimitteln aus der Klasse der Chinolone mit einer Schädigung des Knorpels gewichtstragender Gelenke sowie mit anderen Arthropathien in Zusammenhang gebracht. Daher nicht bei Tieren unter 4 Monaten anwenden.

Eine intensive und lang andauernde topische Anwendung von kortikosteroidhaltigen Präparaten kann sowohl lokale als auch systemische Wirkungen – u. a. eine Hemmung der Nebennierenfunktion, eine Verdünnung der Epidermis sowie eine Verlangsamung des Heilungsprozesses – hervorrufen.

Um eine Übertragung der Infektion auf das Mittelohr sowie eine Schädigung der Cochlea und des vestibulären Systems zu vermeiden, muss vor der Anwendung des Tierarzneimittels durch eine gründliche Untersuchung des äußeren Gehörgangs sichergestellt werden, dass das Trommelfell nicht perforiert ist.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Nach der Anwendung gründlich Hände waschen. Hautkontakt vermeiden. Bei versehentlicher Exposition die betroffene Region mit reichlich Wasser spülen.

Trächtigkeit

Die Unbedenklichkeit des Tierarzneimittels während der Trächtigkeit und der Laktation ist nicht belegt. Nicht anwenden während der gesamten oder eines Teils der Trächtigkeit.

Laktation

Die Anwendung des Tierarzneimittels während der Laktation wird nicht empfohlen.

Laboruntersuchungen an Welpen ergaben nach systemischer Applikation von Orbifloxacin Hinweise auf Arthropathien. Fluorchinolone sind plazentagängig und gehen in die Milch über.

Fortpflanzungsfähigkeit

Es wurden keine Studien zu den Auswirkungen von Orbifloxacin auf die Fruchtbarkeit von Hunden durchgeführt. Nicht bei Zuchttieren anwenden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Keine Daten verfügbar.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Die Anwendung der empfohlenen Dosis (4 Tropfen pro Ohr) 5-mal täglich über einen Zeitraum von 21 Tagen an Hunden mit einem Körpergewicht von 7,6 bis 11,4 kg führte zu einer leichten Reduktion der nach ACTH-Stimulation gemessenen Kortisolspiegel im Serum. Nach dem Absetzen der Behandlung sprechen die Nebennieren wieder normal auf eine ACTH-Stimulation an.

Inkompatibilitäten

Keine bekannt. Studien mit einer Reihe gebräuchlicher Ohrreiniger ergaben keine chemischen Inkompatibilitäten.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung nicht verwendeter Tierarzneimittel oder bei der Anwendung entstehender Abfälle, sofern erforderlich

Fragen Sie Ihren Tierarzt oder Apotheker, wie nicht mehr benötigte Arzneimittel zu entsorgen sind. Diese Maßnahmen dienen dem Umweltschutz.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 11.04.2013

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, Niederlande. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Vet Pharma Friesoythe, Sedelsberger Straße 2, 26169 Friesoythe, Deutschland

Weitere Angaben

Flasche mit 8,8 ml

Flasche mit 17,5 ml

PredniComb

50 mg (Phenylbutazon) + 1,5 mg (Prednisolon)

Tabletten für Hunde



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Jede Tablette enthält:

Wirkstoff(e):

Phenylbutazon 50,0 mg
Prednisolon 1,5 mg

Weiß bis fast weiß bis Tabletten mit einseitiger Bruchrille.

Anwendungsgebiet(e)

Zur Behandlung von nicht-infektiösen, entzündlich-schmerzhaften Erkrankungen des Bewegungsapparates (z.B. Arthrosen, Diskopathien, Distorsionen, postoperative Nachsorge nach Gelenks- und Frakturoperationen).

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Hunden mit Magen-Darm-Ulzerationen, Leberschäden, Herz- und Kreislaufstörungen, Nierenfunktionsstörungen. Nicht anwenden bei Neugeborenen, Welpen und Junghunden. Nicht anwenden bei Tieren mit Diabetes mellitus, Pankreatitis, Cushing-Syndrom, bakteriellen Infektionen, Virusinfektionen, Mykosen, Parasitosen (parasitäre Infektionen) oder bei Tieren mit einer Abwehrschwäche. Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber den Wirkstoffen, anderen Kortikosteroiden, Pyrazolonen oder einem der sonstigen Bestandteile. Nicht anwenden bei trächtigen oder laktierenden Hündinnen. Nicht gleichzeitig mit abgeschwächten Lebendimpfstoffen anwenden.

Nebenwirkungen

Selten können während der Behandlung mit PredniComb Polidypsie, Erbrechen, Inappetenz und Apathie auftreten. Insbesondere bei längerer als der vorgesehener Behandlungsdauer können die für Phenylbutazon und Prednisolon typischen Nebenwirkungen auftreten. Hierzu gehören:

Phenylbutazon:

- Blutbildveränderungen
- Ulzera des Magen-Darmtraktes einschließlich der Maulhöhle
- Nephrotoxische Erscheinungen wie Wasserretention und Nierenpapillennekrose
- Kolik
- Hypoproteinämie
- Knochenmarksschädigung
- Schock oder Kreislaufkollaps

Prednisolon:

- Immunsuppression
- Erhöhte Infektionsanfälligkeit
- Verzögerte Wundheilung
- Magen-Darm-Ulzera
- Hautatrophie
- Muskelschwund
- Diabetische Stoffwechsellage
- Polyphagie, Polydipsie, Polyurie
- Hepatopathie
- Wachstumsverzögerungen bei Jungtieren
- Erniedrigung der Krampfschwelle
- Cushing-Syndrom
- Thromboseneigung, Hypertonie, Glaukom

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte)

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en) Hund

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben.

Zur Vermeidung von gastrointestinalen Reizungen sollten die Tabletten nach der Fütterung verabreicht werden.

Hund:

1 Tablette PredniComb / 15 kg Körpergewicht, zweimal täglich. Dies entspricht einer täglichen Wirkstoffgabe von 6,66 mg Phenylbutazon / kg Körpergewicht und 0,2 mg Prednisolon / kg Körpergewicht. Die Behandlungsdauer soll sieben Tage nicht überschreiten.

Hinweise für die richtige Anwendung Siehe Abschnitt „Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung“.

Wartezeit(en) Nicht zutreffend

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht über + 25 °C lagern.

Trocknen und vor Licht geschützt aufbewahren.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Karton und dem Behältnis angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden. Haltbarkeit geteilter Tabletten: 3 Tage.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender:

Pharmakologische Wirkungen des Prednisolons können bei versehentlicher Einnahme des Tierarzneimittels nicht ausgeschlossen werden.

Bewahren Sie das Tierarzneimittel sowie Tablettenteile für einen späteren Gebrauch sicher und für Kinder unzugänglich auf.

Bei versehentlicher Einnahme ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen.

Nach der Anwendung die Hände sofort gründlich waschen.

Dieses Tierarzneimittel kann nach Hautkontakt bei Personen, die gegenüber Prednisolon, anderen Kortikosteroiden oder Phenylbutazon sensibilisiert sind, allergische Reaktionen hervorrufen. Personen mit bekannter Überempfindlichkeit sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden. Beim Auftreten von Symptomen wie z. B. Hautausschlag nach Kontakt mit dem Tierarzneimittel sollte ärztlicher Rat eingeholt und die Packungsbeilage vorgelegt werden.

Kortikosteroide können fötale Fehlbildungen hervorrufen; deshalb sollten schwangere Frauen den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Trächtigkeit und Laktation:

Die Unbedenklichkeit des Tierarzneimittels während der Trächtigkeit und Laktation ist nicht belegt. PredniComb darf nicht während der Trächtigkeit und Laktation angewendet werden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen:

Phenylbutazon kann aufgrund seiner hohen Plasmaproteinbindung andere Substanzen wie z.B. Sulfonamide, Cumarinderivate, Digitoxin und Thiopental aus ihrer Plasmaproteinbindung verdrängen und so ihre Wirkung verstärken und ihre Elimination beschleunigen. Durch die Induktion Fremdstoff-metabolisierender Enzyme kann Phenylbutazon den Abbau anderer Arzneimittel beschleunigen. Durch Hemmung der renalen Prostaglandinsynthese wird die Wirkung von Diuretika abgeschwächt. Die Elimination von Prednisolon kann durch Substanzen, die

PREDNICOMB (Fortsetzung)

mikrosomale Leberenzyme induzieren, beschleunigt werden. Prednisolon verstärkt die Wirkungen und Nebenwirkungen nicht-steroidaler Antiphlogistika. Die gleichzeitige Gabe kaliumsparender Diuretika erhöht die Gefahr einer Hyperkaliämie. Die Elimination von Penicillinen wird durch Hemmung der renalen tubulären Sekretion verzögert.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel):

Bei Überschreitung der vorgegebenen Behandlungsdauer ist mit einem gehäuften Auftreten von Nebenwirkungen zu rechnen.

Bei erheblicher Überdosierung kann es zu zentralnervösen Störungen (Erregungen, Krämpfe, Koma), Leberfunktionsstörungen, akutem Nierenversagen, Hämaturie, Kollaps, respiratorischer Alkalose und metabolischer Azidose kommen. Im Verdachtsfall unerwünschter Nebenwirkungen sollte die Anwendung abgebrochen und gegebenenfalls eine symptomatische Behandlung durchgeführt werden. Prednisolon ist eventuell ausschleichend abzusetzen, dazu ist ein Monopräparat zu verwenden.

Inkompatibilitäten Keine bekannt.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendeten Arzneimitteln oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 30.06.2020

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber und Hersteller, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling

Weitere Angaben

Packungsgrößen: Packung mit 100 Tabletten

(FA.2)

PYO-REIHE

PYOspot®

Reinigendes Spot-on
für Hunde

PhytoC²



PYOspot® ist eine innovative topische Hautpflege mit natürlichen Bestandteilen zur unterstützenden Pflege für Hunde, die häufig an **Pyodermie oder Malassezien-Dermatitis** leiden. Durch die **reinigenden, hautberuhigenden und regenerierenden** Eigenschaften stellt PYOspot® die optimale Unterstützung bei der Therapie von Hautinfektionen dar.



Wesentliche Bestandteile

- Extrakte aus den Neem-Blättern und Ajowan-Früchten: antimikrobiell, hautpflegend
- Ätherisches Öl aus Palmarosa: antimikrobiell, pflegend
- Ätherisches Öl aus Bohnenkraut: antimikrobiell
- Tamanu-Öl: antimikrobielle und antioxidative Eigenschaften, pflegend, reich an essentiellen Fettsäuren
- Ätherische Öle aus Lavendel & Zitronen-Eukalyptus: beruhigend
- Hanfsamen-Öl (reich an Ω -3 & Ω -6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Hautbarriere

Anwendungsbereiche

Zur vorbeugenden Pflege: Für Hunde, die zu Pyodermie und Hautinfektionen neigen. Reinigt und unterstützt die natürliche Hautflora.

Zur unterstützenden Pflege: Zur Unterstützung bei der Therapie mikrobieller Hautprobleme wie Pyodermien oder Malassezien-Dermatitis. Geeignet für die generalisierte Anwendung.



Packungsgrößen

PYOspot® für Hunde 0 - 10 kg:

4 Pipetten x 0,6 ml

PYOspot® für Hunde 10 - 20 kg:

4 Pipetten x 1,2 ml

PYOspot® für Hunde 20 - 40 kg:

4 Pipetten x 2,4 ml

PYO-KIT:

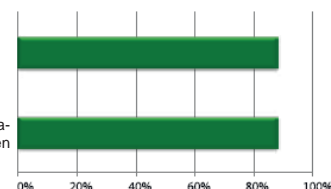
15 Pipetten + 15 Shampoo Probebeutel

Anwendungstests, durchgeführt von Tierärzten

Die Eigenschaften von PYOspot® zur pflegenden Unterstützung wurde bei Hunden mit wiederkehrenden Hautproblemen getestet. Die Studie wurde unter tierärztlicher Kontrolle durchgeführt. Das Spot-on wurde 25 Hunden 1 x wöchentlich über 6 Monate aufgetragen.

% der Fälle, bei denen die Häufigkeit der Probleme abnahm

% der Fälle, bei denen die Menge der Medikamente reduziert werden konnte



Anwendungsempfehlung

Den gesamten Inhalt von PYOspot® für eine generalisierte Anwendung an 1 - 2 Stellen zwischen den Schulterblättern auftragen. Nicht direkt auf Wunden auftragen. 1 Pipette pro Woche, so lange wie notwendig über mehrere Monate. Das Tier 2 Tage vor und nach der Anwendung nicht baden

PYOclean® Shampoo

Reinigendes Shampoo
für Hunde und Katzen

PhytoC²



PYOclean® Shampoo ist ein **reinigendes Shampoo** zur unterstützenden Pflege beim Management von **Pyodermie, Malassezien-Dermatitis** und bei **rezidivierenden Hautinfektionen**. Es wurde speziell für Hunde und Katzen entwickelt und bietet eine sanfte Reinigung durch eine seifenfreie Grundlage mit einem physiologischen pH-Wert.



Wesentliche Bestandteile

- Propolis: antimikrobielle Eigenschaften, feuchtigkeitsspendend, lindernd
- Ätherische Öle aus Oregano und Manuka: antimikrobielle Eigenschaften
- Honig: feuchtigkeitsspendend, pflegend, lindernd
- Hanfsamen-Öl (reich an Ω -3 & Ω -6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Hautbarriere
- Lipoamino-säuren aus grünem Apfel: seifenfreie, milde Reinigung

Anwendungsbereiche

- Zur unterstützenden Pflege während Hautinfektionen (wirkt Hauttrockenheit entgegen)
- In Perioden zwischen Hautinfektionen als Prävention

Anwendungsempfehlung

Fell des Tieres mit lauwarmem Wasser befeuchten. Shampoo auftragen, verteilen und durch Einmassieren aufschäumen. Mindestens 2 Minuten einwirken lassen. Gründlich ausspülen. Tier abtrocknen. Das Shampoo wurde speziell für sensitive Tierhaut entwickelt und kann daher einmal bis mehrmals pro Woche angewendet werden.

Packungsgröße

200 ml Shampooflasche mit Funktionsverschluss

PYOclean® Mousse ist ein **reinigender und klärender Schaum ohne Ausspülen** zur unterstützenden Pflege beim Management von **Pyodermie, Malassezien-Dermatitis** und bei **rezidivierenden Hautinfektionen**. Er wurde speziell für Hunde und Katzen entwickelt und bietet eine sanfte Reinigung durch eine seifenfreie Grundlage mit einem physiologischen pH-Wert. Der praktische Schaum entfernt Schmutz und Keime ohne Auswaschen von der Haut.



Packungsgröße
Schaumspender 150 ml

Literaturangaben

1. C. Pérez-Giraldo, A. Rodríguez-Benito, F. J. Morán, C. Hurtado, M. T. Blanco and A. C. Gómez-García, Influence of N-acetylcysteine on the formation of biofilm by Staphylococcus epidermidis, Journal of Antimicrobial Chemotherapy (1997) 39, 643-646
2. Efficacy of the essential oil from Leptospermum scoparium (manuka) on antimicrobial susceptibility and biofilm formation in Staphylococcus pseudintermedius isolates from dogs, Vet Dermatol 2013;24: 404-e87

Wesentliche Bestandteile

- N-Acetylcysteine aus nat. Aminosäuren: antimikrobielle und antioxidative Eigenschaften, Anti-Biofilm-Effekt¹
- Ätherisches Manuka-Öl: antimikrobiell, kräftigend, Anti-Biofilm Effekt²
- Propolis: antimikrobielle Eigenschaften, feuchtigkeitsspendend, lindernd
- Ätherisches Lavendel-Öl: lindernd, reinigend
- Honig: feuchtigkeitsspendend, pflegend, lindernd
- Hanfsamen-Öl (reich an Ω-3- & Ω-6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Hautbarriere
- Pflanzliches Glycerin: feuchtigkeitsspendend

Anwendungsbereiche

- Entfernt Schmutz und Keime von der Haut
- Zur unterstützenden Pflege während Hautinfektionen (wirkt Hauttrockenheit entgegen)
- In Perioden zwischen Hautinfektionen als Prävention
- Hilft dabei die Abstände zwischen Shampooanwendungen zu verlängern

Anwendungsempfehlung

Vor Gebrauch schütteln. Auftragen und gegen die Haarwuchsrichtung massieren. Schmutz und Keime mit einem sauberen Handtuch entfernen. Trocknen lassen und bürsten.
Zweimal wöchentlich (bei ausschließlicher Anwendung).

Im Falle von Hautinfektionen, wird empfohlen beim Handling des Tieres Handschuhe zu tragen, um eine Ansteckung mit pathogenen Keimen zu vermeiden.

PYOclean® Spray

PYOclean® Spray ist eine reinigende Pflege aus natürlichen Bestandteilen, die speziell entwickelt wurde, um das Management von lokalisierten Hautinfektionen bei Hund und Katze zu optimieren. Die innovative Zusammensetzung **reinigt effektiv die Haut** und hilft, die **physiologische Hautflora wieder herzustellen**. Darüber hinaus **beruhigt** PYOclean® Spray die Haut, **spendet Feuchtigkeit** und hilft, die **Hautbarriere zu stärken**.



Packungsgröße
50 ml treibgasfreies Pumpspray

Literaturangaben

- 1) Influence of N-acetylcysteine on the formation of biofilm by Staphylococcus epidermidis. C. Pérez-Giraldo, A. Rodríguez-Benito, F. J. Morán, C. Hurtado, M. T. Blanco and A. C. Gómez-García. Journal of Antimicrobial Chemotherapy (1997) 39, 643-646. International Journal of Veterinary Health Science & Research (IJVHSR) ISSN 2332-2748

- 2) Bensignor E, Vidémont E (2017) Use of a Topical Spray Made of Essential Oils and Essential Fatty Acids from Plant Extracts for the Treatment of Microbial Infections in Dogs: An Opened Multicentric Study of 47 Cases. Int J Vet Health Sci Res. 5(2), 161-164.

Wesentliche Bestandteile

- Ätherisches Manuka-Öl: antimikrobiell, kräftigend
- N-Acetylcystein aus nat. Aminosäuren: antimikrobielle und antioxidative Eigenschaften, Anti-Biofilm-Effekt¹
- Patentierter präbiotischer Zusatz auf Oligosaccharidbasis: hautschützende Eigenschaften
- Hanfsamen-Öl (reich an Ω-3 & Ω-6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Hautbarriere
- Ätherisches Lavendel-Öl: reinigend, beruhigend

Anwendungsbereiche

Zur vorbeugenden Pflege: Bei Tieren, die anfällig sind für rezidivierende Hautinfektionen, kann PYOclean® Spray schon bei ersten Anzeichen von Läsionen angewendet werden.

Zur unterstützenden Pflege: PYOclean® Spray kann bei schweren Fällen zur Unterstützung der Therapie mit Medikamenten eingesetzt werden. Ideal auch bei lokalisierter Akne am Kinn, den Backen oder der Schnauze.

Anwendungsempfehlung

Mindestens zweimal pro Tag direkt auf die betroffenen Hautstellen sprühen für 2 bis 3 Wochen. Häufigkeit und Länge der Anwendung sollte vom Tierarzt an den Zustand der Haut angepasst werden. Augen müssen bei Anwendung im Gesicht geschützt werden. Bei Widerwillen gegenüber dem Spray: mit Hilfe eines Wattepad oder Gaze anwenden.

Studie²

Bewertung der Eigenschaften von **PYOclean® Spray** in einem Anwendungstest an 47 Hunden mit lokalisierten Läsionen einer Pyodermie oder Malassezien-Dermatitis. Anwendung von PYOclean Spray® als einzige Pflege 2 x tägl. über 3 Wochen. Beurteilung von allgemeiner Zufriedenheitsrate der Tierbesitzer und Tierärzte, Ausdehnung und Schwere der Läsionen an den Tagen 10 und 21.

Ergebnisse:

- Ausdehnung der Läsionen: Reduktion um 23 % an Tag 10, Reduktion um 37 % an Tag 21**
- Schwere der Läsionen: Reduktion um 42 % an Tag 10, Reduktion um 61 % an Tag 21**
- Zufriedenheitsrate Tierbesitzer: 89 %**
- Zufriedenheitsrate Tierärzte: 90 %**

PYOclean® Oto ist eine reinigende Ohrpflege aus natürlichen Bestandteilen mit physiologischem pH-Wert und antimikrobiellen Eigenschaften. Die praktischen **Monodosen** verhindern eine **Kreuzkontamination** zwischen den Ohren und sind ideal zur effektiven Reinigung des äußeren Gehörgangs und zur Unterstützung des Managements bei **Otitis externa**.



Packung mit 10 Einzeldosen à 5 ml.

Wesentliche Bestandteile

- Propolis: antimikrobielle Eigenschaften, feuchtigkeitsspendend, lindernd
- N-Acetylcystein aus nat. Aminosäuren: antimikrobiell, antioxidativ, Anti-Biofilm-Effekt¹
- Ätherisches Öl aus roter Myrte: antimikrobiell, kräftigend
- Honig: feuchtigkeitsspendend, pflegend, lindernd
- Lipoaminosäuren aus grünem Apfel: seifenfreie, milde Reinigung

Anwendungsbereiche

Zur vorbeugenden Pflege: Reduziert das Risiko für das Wiederauftreten einer Otitis externa.

Zur unterstützenden Pflege vor dem Einsatz anderer topischer Anwendungen: Reinigt den Gehörgang und verbessert so die Wirksamkeit anderer topischer Anwendungen

Zur regelmäßigen Reinigung: Hält die Ohren gesund und sauber

Anwendungsempfehlung

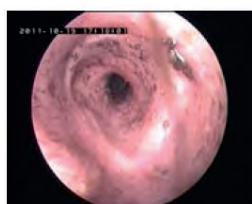
Vor Gebrauch schütteln. Die Spitze abbrechen und entfernen. Den Inhalt einer Einzeldose in den Gehörgang einbringen. Den Ohrgrund massieren und überschüssigen Inhalt abwischen. Kombination mit anderen topischen Anwendungen: Zuerst den Gehörgang mit PYOclean® Oto reinigen und anschließend das zweite Präparat anwenden. Dauer und Häufigkeit der Anwendung: hängt ab von der epithelialen Migration des jeweiligen Tieres. Sollte für jeden Fall individuell angepasst werden.

Literaturangaben

1) Influence of N-acetylcysteine on the formation of biofilm by *Staphylococcus epidermidis*. C. Pérez-Giraldo, A. Rodríguez-Benito, F. J. Morán, C. Hurtado, M. T. Blanco and A. C. Gómez-García. *Journal of Antimicrobial Chemotherapy* (1997) 39, 643–646.

Anwendungsbeispiel

Einsatz von PYOclean® Oto bei einem 3-jährigen Beagle mit erythematös-ceruminösen Belägen in den Ohren. Es gelang die langfristige Wiederherstellung eines sauberen Gehörgangs ohne zusätzliche Therapie.



Vorher*



Nach 3 Monaten*

* Diese Fotos stammen aus einer Studie über PYOclean® Oto von Drs. Marie-Christine Cadiergues, Diplomate ECVD & Charline Pressanti, Resident ECVD – Veterinary school, Toulouse- FR.

PYOclean® Wipes

Reinigende Hautpflege-Tücher für Hunde und Katzen



PYOclean® Wipes sind reinigende Hautpflege-Tücher zur unterstützenden Pflege bei lokalisierten Hautinfektionen sowie zur schnellen und bequemen Reinigung von schwer zugänglichen Hautbereichen (z.B. Hautfalten, Zwischenzehenbereich und Ohren). Je nach Bedarf einmal täglich oder häufiger anwenden.



Packungsgröße
Wiederverschließbare Packung
mit 20 Tüchern (140 x 200 mm)

Wesentliche Bestandteile

- Ätherisches Cajeput-Öl: antimikrobielle Eigenschaften
- Allantoin: beruhigend, feuchtigkeitsspendend
- Hanfsamen-Öl (reich an essentiellen Ω -3 & Ω -6-Fettsäuren): feuchtigkeitsspendend, pflegend, verbessert die Barrierefunktion der Haut
- Lipoaminosäuren aus grünem Apfel und Seifenkrautwurzel-Extrakt: seifenfreie, milde Reinigung

Anwendungsbereiche

Zur vorbeugenden Pflege: Zur vorbeugenden Reinigung infektanfälliger Hautbereiche, wie Hautfalten, Zwischenzehenbereich und Ohren

Zur unterstützenden Pflege: Unterstützt pflegend die Behandlung von Hautinfektionen, wie Pyodermie, Pododermatitis und Malassezien-Dermatitis als zusätzliche lokale Reinigung

Anwendungsempfehlung

Den wiederverschließbaren Beutel öffnen, indem die rechte Ecke des Etiketts auf der Vorderseite aufgezogen wird. Nach der Entnahme eines Tuches wieder verschließen, so bleiben die Tücher frisch und haltbar. Betroffene Hautbereiche je nach Bedarf 1 x täglich oder häufiger reinigen. Benutzte Tücher nach der Anwendung entsorgen.

RELAQUINE 35 mg/ml

Gel zum Eingeben für Pferde

Acepromazin



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Klares, gelbes Gel zur oralen Verabreichung.

Jeder ml enthält:

Acepromazin 35,00 mg

(entsprechend Acepromazinmaleat 47,50 mg)

als Wirkstoff,

sowie

Methyl-4-hydroxybenzoat (E218) 0,65 mg

Propyl-4-hydroxybenzoat 0,35 mg

als Konservierungsstoffe

Anwendungsgebiet(e)

Zur Sedierung von Pferden.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei posttraumatischem Schock oder Hypovolämie.

Nicht anwenden bei Tieren in emotional erregtem Zustand.

Nicht anwenden bei Tieren mit Epilepsie.

Nicht anwenden bei trächtigen oder säugenden Stuten.

Nicht anwenden bei Tieren mit Herzinsuffizienz.

Nicht anwenden bei Tieren mit hämatologischen Störungen/Koagulopathien.

Nicht anwenden bei Tieren mit Hypothermie.

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile des Tierarzneimittels.

Nicht anwenden bei Neugeborenen.

Nebenwirkungen

Da Acepromazin den Tonus des sympathischen Nervensystems herabsetzt, kann es nach der Verabreichung zu einem vorübergehenden Blutdruckabfall kommen.

Hemmung der Temperaturregulierung.

Im Blutbild sind folgende reversible Veränderungen möglich:

- vorübergehende Abnahme der Erythrozytenzahl und der Hämoglobinkonzentration;

- vorübergehende Abnahme der Thrombozyten- und Leukozytenzahl.

Über eine Erhöhung der Prolaktinsekretion kann Acepromazin zu Fruchtbarkeitsstörungen führen.

Durch die Erschlaffung des Musculus retractor penis kann es zu einem Penisprolaps kommen. Der Penis sollte innerhalb von zwei bis drei Stunden sichtbar zurückgezogen werden. Falls nicht, sollte ein Tierarzt zu Rate gezogen werden. Das gilt vor allem bei Zuchthengsten. Acepromazin führt als Folge von Priapismus gelegentlich zu einer Paraphimose.

In seltenen Fällen (mehr als 1, aber weniger als 10 von 10.000 Tieren) können sich paradoxe Erregungsreaktionen entwickeln.

Es können unterschiedliche klinische Anzeichen von Aggressivität und generalisierter ZNS-Stimulation auftreten.

Ein Prolaps der Nickhaut wurde ebenfalls bei Pferden beobachtet.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls

Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart

Pferd

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Mittlere Sedierung

0,15 mg Acepromazin pro kg Körpergewicht

Vorgaben für die Dosierung:

Körpergewicht (kg)	200	300	400	450	500	600
Dosis (ml)	1,0	1,5	1,5	2,0	2,5	2,5

Die oben angegebene Dosierung gilt als Richtlinie. Die Dosis kann abhängig von der erforderlichen Tiefe der Sedierung zwischen dem 0,5- und 1,5-fachen der empfohlenen Dosis variiert werden, d. h. für eine milde Sedierung wird die Hälfte der empfohlenen Dosis verabreicht und für eine tiefere Sedierung das 1,5-fache der empfohlenen Dosis.

Hinweise für die richtige Anwendung

Zum Eingeben.

Fertigspritze: Das Tierarzneimittel befindet sich in einer 10-ml- oder 15-ml-Polyethylen-Spritze. Der Kolben verfügt über einen Feststellring, der gemäß Dosieranleitung auf das zu verabreichende Volumen einzustellen ist. Auf dem Spritzenkolben sind Markierungen in Abständen von jeweils 1,0 ml angebracht, eine Dosierung in Abständen von 0,5 ml ist jedoch ebenfalls möglich.

Vor Erstbenutzung der Spritze ist der Feststellring in Uhrzeigerichtung zu drehen, bis er auf die 0,0 ml Markierung ausgerichtet ist (Ringseite, die zum Spritzenkörper zeigt). Wenn Sie den Feststellring gegen den Uhrzeigersinn drehen, bewegt er sich nach hinten. Drehen Sie den Feststellring so weit nach hinten, bis die linke Seite des Feststellrings auf dem Volumen des zu applizierenden oralen Gels steht.

Die Spritze in das Maul des Tieres einführen und die benötigte Dosis in die Backentasche drücken. Das Gel kann auch mit Futter gemischt werden.

Glasflasche: Das Produkt ist in 10-, 15-, 20-, 30- und 50-ml-Glasflaschen mit Kindersicherheitsverschluss abgefüllt und wird mit einer 5-ml-Spritze mit Dosierskala geliefert, die eine bis auf 0,2 ml genaue Dosierung ermöglicht. Entnehmen Sie die entsprechende Dosis mithilfe der mitgelieferten Spritze aus der Flasche. Die Spritze wird in das Maul des Tieres eingeführt und die entsprechende Dosis wird in die Backentasche des Tieres appliziert.

Das Gel kann auch ins Futter gemischt werden.

Wartezeit

Nicht zugelassen für die Anwendung bei Pferden, deren essbare Gewebe für den menschlichen Verzehr vorgesehen sind.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Nicht über 25 °C lagern.

Vor Frost schützen.

Vor Licht schützen.

Nach der Anwendung die Kappe wieder auf die Spritze aufsetzen. Die angebrochene Spritze im Originalkarton an einem trockenen Ort aufbewahren.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Karton angegebenen Verfallsdatum nicht mehr anwenden. Das Verfallsdatum bezieht sich auf den letzten Tag des angegebenen Monats.

Haltbarkeit nach erstmaligem Öffnen der Spritze: 90 Tage

Nach Anbruch des Behälters, sollte anhand der in dieser Packungsbeilage angegebenen Haltbarkeitsdauer, das Datum ermittelt werden, nach dem das restliche in dem Karton verbleibende Tierarzneimittel entsorgt werden muss. Dieses Entsorgungsdatum sollte in das dafür vorgesehene Feld eingetragen werden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Die sedierende Wirkung hält für annähernd sechs Stunden an, obwohl die genaue Zeit und die Tiefe der Sedierung sehr vom Zustand des einzelnen Tieres abhängen.

Eine Steigerung der Gabe über die empfohlenen Dosierungsvorgaben hinaus führt zu länger anhaltenden Wirkungen und Nebenwirkungen, aber nicht zu stärkerer Sedierung.

Bei Hengsten ist der niedrigste Dosisbereich indiziert, um den Prolaps des Penis zu minimieren.

Das Tierarzneimittel sollte im Fall von Herz- oder Lebererkrankung oder bei geschwächten, hypovolämischen oder anämischen Tieren mit Vorsicht und mit reduzierter Dosierung angewendet werden.

Acepromazin hat vernachlässigbare analgetische Wirkungen. Schmerzhaftes Eingriffe sollten bei sedierten Tieren vermieden werden.

Sedierte Pferde sollten an einem ruhigen Platz untergebracht werden und sensorische Reize sollten soweit wie möglich vermieden werden.

Warnhinweis für den Anwender

Nach der Anwendung Hände und exponierte Hautstellen gründlich waschen.

Personen mit empfindlicher Haut oder in ständigem Kontakt mit dem Tierarzneimittel wird empfohlen, undurchlässige Handschuhe zu tragen. Augenkontakt vermeiden.

Bei versehentlichem Augenkontakt die Augen vorsichtig 15 Minuten lang mit fließendem Wasser ausspülen und bei anhaltender Reizung ärztliche Hilfe aufsuchen.

Bei versehentlichem Verschlucken ist sofort ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen jedoch NICHT AUTOFAHREN, weil es zu einer Sedierung kommen kann.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegemittel)

Überdosierung führt zu einem früheren Einsetzen der Sedierungssymptome und einer länger anhaltenden Wirkung. Toxische Nebenwirkungen sind Ataxie, Hypotension, Hypothermie und Wirkungen auf das (extrapyramidale) zentrale Nervensystem.

Noradrenalin (jedoch nicht Adrenalin) kann eingesetzt werden, um den kardiovaskulären Effekten entgegenzuwirken.

Inkompatibilitäten

Da keine Kompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Acepromazin verstärkt die Wirkung von zentralen Beruhigungsmitteln. Die gleichzeitige Verabreichung von Organophosphaten oder eine Verabreichung an Pferde, die kürzlich damit behandelt wurden, sollte vermieden werden, da diese Moleküle die toxischen Wirkungen von Acepromazin verstärken.

Da Acepromazin den Tonus des sympathischen Nervensystems herabsetzt, sollte keine gleichzeitige Behandlung mit blutdrucksenkenden Mitteln stattfinden.

Antazida können die gastrointestinale Resorption von Acepromazin nach der oralen Verabreichung verringern.

Opiate können die hypotensiven Wirkungen von Acepromazin verstärken.

Trächtigkeit und Laktation

Acepromazin sollte nicht bei trächtigen oder säugenden Stuten angewendet werden.

Acepromazin hat das Potenzial, eine Hypotension bei Neugeborenen auszulösen, wenn es als Prämedikation für einen Kaiserschnitt bei der Stute verabreicht wird.

Siehe auch Abschnitt "Nebenwirkungen" zu Fruchtbarkeitsstörungen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

11.02.2020

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Floris Holding BV, Kempenlandstraat 33, 5262 GK Vught, Niederlande. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Floris Veterinaire Producten BV, Kempenlandstraat 33/35, 5262 GK Vught, Niederlande. Mitvertrieb: Dechra Veterinary Products Deutschland GmbH, Hauptstraße 6 - 8, 88326 Aulendorf, Deutschland.

Weitere Angaben

Nur zur Behandlung von Tieren.

Acepromazin ist ein Phenothiazin-Derivat. Diese Molekülgruppe gehört zu den Neuroleptika. Sie dämpfen das zentrale Nervensystem und üben eine entsprechende Wirkung auf das vegetative Nervensystem aus. Diese Wirkungen sind auf ihre Interferenz mit verschiedenen (dopaminergen, adrenergen) Neurotransmitter-Rezeptoren und auf ihre Interferenz mit der hypothalamischen Funktion zurückzuführen. Die sedierende Wirkung beginnt innerhalb von 15 bis 30 Minuten nach der Verabreichung und dauert 6 bis 7 Stunden.

Zu den gewünschten Wirkungen, die nach der Behandlung mit Acepromazin beobachtet wurden, gehören eine allgemein beruhigende Wirkung, eine antiemetische Wirkung und eine leichte antihistaminische Wirkung. Acepromazin hat keine analgetische Wirkung. Die neuroleptische Wirkung ist bei einzelnen Tieren unterschiedlich ausgeprägt.

Packungsgröße

Einstellbare Spritze aus Polyethylen mit 10 ml Gel
Braunglasflasche Typ III mit 9, 14, 18, 28 und 48 ml Gel. Es werden möglicherweise nicht alle Packungsgrößen in Verkehr gebracht.



Streukügelchen (42 g) und/oder Injektionslösungen (100 ml) (nur noch die mit * markierten)	Anwendungsmöglichkeiten nach den Arzneimittelbildern der Einzelbestandteile, veröffentlicht u.a. bei folgenden Autoren: siehe Literaturverzeichnis am Kapitelende
ReVet - RV 3 A Aconitum C9, Ferrum phosphoricum C9, Hepar sulfuris C9	Alle akuten, febrilen oder afebrilen Infektionen des Respirationstraktes, wie Rhinitis, Sinusitis, Laryngitis, Tonsillitis, Bronchitis u. Bronchopneumonie (nach DAY, DEL FRANCIA, LIZON, MACLEOD, QUIQUANDON, RAKOW, SCHÜTTE, WOLFF, WOLTER).
ReVet - RV 3 C Ant. sulf. aurant. C9, Ipecacuanha C6, Silicea C9, Spongia C6	Alle subakuten, chronischen und chronisch-rezidivierenden Erkrankungen des Respirationstraktes, wie chron. Laryngitis, Bronchitis, COPD, Asthma, Emphysem, Herzhusten, Erregungshusten u.a.m. (nach FELLEBERG-ZIEGLER, LEESER, MACLEOD, QUIQUANDON, WOLTER, RAKOW).
ReVet - RV 4 * Globuli: Apis C4, Apocynum C1, Digitalis C6, Laurocerasus C3, Nux vomica C6, Scilla C1. Lsg.: alle in C12	Primäre und sekundäre kardiologische und zirkulatorische Beschwerden, Ödeme u. Ascites (nach BECVAR, DAY, DEL FRANCIA, KING, LIZON, MACLEOD, QUIQUANDON, RAKOW, WESTERHUIS, WOLFF, WOLTER).
ReVet - RV 5 Carduus marianus C2, Flor de piedra C2, Okoubaka C2 Lsg.: alle in C3	Leberschutz, Vergiftungen, resttox. Zustände, Pankreatopathie, Hepatose, Acetonämie, Futtermittel-Intoxikation, Oedemkrankheit, Indigestion, Maldigestion u.a. (nach BECVAR, DAY, DEL FRANCIA, MACLEOD, RAKOW, SONNENSCHMIDT/WAGNER, TIEFENTHALER, WOLFF, WOLTER).
ReVet - RV 6 Arsenicum album C9, Podophyllum C6, Rheum C6	Enteritis, Gastro-Enteritis, akute und chron. Diarrhoe, typhöse enterale Beschwerden (auch bei Parvovirose, Coli-Enterotoxämie etc.), Tenesmus und Rectum-Prolaps (prophylaktisch oder nach Reposition) (nach BECVAR, BURGARD, CABRERA, KAUR KHALSA, KRÜGER, SCHELL, SCHÜTTE, WESTER-HUIS, WOLFF, WOLTER).
ReVet - RV 8 Apis C6, Graphites C9, Mezereum C6, Silicea C9, Rhus toxicodendron C6	Akute und chronische dermatologische Störungen, Hautausschläge, Ekzeme, Pruritus, Herpes und chronisch-rezidivierende Otitis externa (nach BECVAR, MEZGER, LEESER, DEL FRAN-CIA, KENT, WESTERHUIS).
ReVet - RV 10 Colocynthis C6, Cuprum C9, Hyoscyamus C6, Lachesis C9	Epilepsie, Zahnungskrämpfe, Konvulsionen, Eklamsien und Tetanien, Spasmen der Hohlorgane, Bronchialspasmen, Koliken (nach BECVAR, CABRERA, DAY, DEL FRANCIA, GERWECK/SPÄTH, MACLEOD, QUIQUANDON, RAKOW u. RAKOW, TIEFEN-THALER, WESTERHUIS).
ReVet - RV 11 * Belladonna C6, Hepar sulfuris C12, Lachesis C9, Phytolacca C6 Pyrogenium C12 (nur bei Gobuli)	Lokalisierte oder generalisierte Entzündungen, Mastitis, Tonsillitis, Lymphadenitis, Phlegmonen, Abszedierungen, Fieber, Sepsis (nach HUNTER, RAKOW u. RAKOW, WESTERHUIS).
ReVet - RV 12 Ipecacuanha C6, Pulsatilla C6, Veratrum C6	Erbrechen, Gastritis, Gastro-Enteritis, Parvovirose, Magen- u. Pansenüberladung, Labmagenverlagerung, Torso ventriculi, Vagotonie u. Kollapsneigung (nach DAY, FELLEBERG-ZIEGLER, GERWECK/SPÄTH, HAMALCIK, KING, MACLEOD, RAKOW, SCHÜTTE, TIEFENTHALER, WOLFF, WOLTER).
ReVet - RV 13 Glandulae suprarenales C9, Glandula thymi C9, Ovaria C9, Hypophysis C9, Pancreas C9 Thyreoidinum C9, Testes C9	Hormonell bedingte oder mitbedingte Erkrankungen, z.B. Dermatosen, Allergien, Atopien, enzymatische Verdauungsstörungen, hypophysärer u. pankreatischer Diabetes, Reproduktionsstörungen (m/w), Über- u. Untergewicht, Immunopathien u. Geschwulsterkrankungen, NNR-Depression, Prostatavergrößerung (nach DUBIEL, JANOWSKI, KING, LIZON, MACLEOD, RAKOW, SCHÜTTE, WOLFF, WOLTER).

Streukügelchen (42 g) und/oder Injektionslösungen (100 ml) <small>(nur noch die mit * markierten)</small>	Anwendungsmöglichkeiten nach den Arzneimittelbildern der Einzelbestandteile, veröffentlicht u.a. bei folgenden Autoren: siehe Literaturverzeichnis am Kapitelende
ReVet - RV 15 * Asa foetida C4, Cyclamen C4, Phytolacca C3	Lactatio falsa, Pseudogravidität, Mastitis u. Mastitisprophylaxe, Trockenstell-Prophylaxe, Knotenbildung im Gesäuge bzw. Euter, Adenoma mammae, prämaures Wachstum der Milchdrüse (nach BURGARD, GERWECK/SPÄTH, HAMALCIK, METTLER, RAKOW, SALOMON, TIEFENTHALER, WIEST, WOLFF, WOLTER).
ReVet - RV 17 Belladonna C6, Sabina C6, Sepia C9	Puerperalstörungen, Retentio secundinarum, Scheidenvorfall, Leukorrhoe, Endometritis, Endometriose, MMA-Syndrom, Pyometra, Metrorrhagie (nach DAY, FERREOL, JANOWSKI, MACLEOD, QUIQUANDON, WOLTER).
ReVet - RV 18 * Berberis C4, Cantharis C6, Lycopodium C9, Sabal serrulatum C4	Miktionsstörungen (m/w), Entzündungen der harnbildenden u. harnableitenden Wege, Nephritis, Pyelonephritis, Cystitis, Urethritis, schmerzhafte Harntenesmen, Hämaturie, erschwelter Harnfluß bei Prostatavergrößerung, Harngrieß, Drainagemittel bei Arthrosen u. Urolithiasis der Kater und Rüden u. bei gichtig-rheumatischen Erkrankungen (nach KING, QUIQUANDON, RAKOW u. RAKOW, SONNENSCHMIDT/WAGNER, WOLTER).
ReVet - RV 20 * Aurum C9, Bufo rana C9, Organum C6, Platinum C9	Hypersexualität beider Geschlechter, Sterilität, Ovarialzysten, Ovarialtumoren, Orchitis, Prostatitis, Masturbation, Nymphomanie, Satyriasis (nach DEL FRANCIA, KING, KRÜGER, MACLEOD, QUIQUANDON, RAKOW, WOLFF, WOLTER).
ReVet - RV 24 Apis C4, Borax C4, Kreosotum C6	Gingivitis, Stomatitis, auch Stomatitis aphthosa, Stomatitis ulcerosa, Magen- u. Duodenal-Ulzera, Gangrän, Nekrose, Tumore b. älteren Tieren, Ektropium, Entropium, Störung des lim-bischen Systems, Galactorrhoe (nach KING, RAKOW u. RAKOW, WOLFF u.a.).
ReVet - RV 25 Arnica C6, Hypericum C6, Ledum C6, Nux vomica C6, Rhus toxicodendron C6, Ruta C6, Symphytum C6	Trauma, Schock, Schmerz, Blutungen, Hämatome, Teckellähme, spinale Ataxie, Festliegen, Commotio, Distorsion, Fraktur, Tendinitis, Bursitis, Spat, HD und Hufrehe (nach DAY, RAKOW u. RAKOW, WOLFF, WOLTER u.a.).
ReVet - RV 27 Calendula Urtinktur, Ethanol, Glycerolum	externe Lotion Wundversorgung, topische Behandlung von Ekzemen, Mykosen, Otitis externa, Geburtstraumen, Spülungen aller Art (nach CHAPMAN, DAY, DEL FRANCIA, HUNTER, LIZON, MACLEOD, QUIQUANDON, RAKOW, SHEPPARD, WOLFF).

ReVet® – Injektionslösungen

RV 4, RV 11, RV 15, RV 18, RV 20

Homöopathisches Arzneimittel für Tiere, flüssige Verdünnung zur Injektion i.v., i.m., s.c.

Pferd, Rind, Schaf, Ziege, Schwein, Hühner, Pute, Gans, Ente, Taube, Kaninchen, Karpfen, Forelle, Hund, Katze, Maus, Ratte, Meerschweinchen, Marderartige, Ziervögel, Amphibien, Reptilien



Allgemeine Angaben

Zusammensetzung

Einzelseiten ReVet-Produkte siehe www.selectavet.de

Anwendungsgebiete

Homöopathisches Arzneimittel ohne Angabe einer therapeutischen Indikation.

Gegenanzeigen

Keine bekannt.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die richtige Anwendung

Bei anhaltenden, unklaren, periodisch oder neu auftretenden Beschwerden, Fieber oder schweren Störungen des Allgemeinbefindens sollte umgehend ein Tierarzt aufgesucht werden.

Eine Injektion dieses Arzneimittels sollte nur von Tierärzten oder anderen Personen durchgeführt werden, die die jeweilige Injektionstechnik sicher beherrschen.

Der subkutanen Applikation ist der Vorzug zu geben, intramuskuläre und intravenöse Injektionen sind auf Grund der damit verbundenen Risiken nur nach strenger Indikationsstellung durchzuführen.

Nach der Applikation ist das Tier über einen Zeitraum von etwa 30 Minuten zu beobachten, um bei Anzeichen einer anaphylaktischen Reaktion den Tierarzt verständigen zu können.

Wechselwirkungen

Wie bei allen Arzneimitteln können auch bei homöopathischen Arzneimitteln Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln auftreten. Wenn ReVet-Produkte gleichzeitig mit einem anderen Arzneimittel angewendet werden sollen, fragen Sie dazu Ihren Tierarzt.

Anwendung während der Trächtigkeit und Laktation und in der Legeperiode

Zur Verträglichkeit von ReVet®-Produkten bei trächtigen und laktierenden Tieren bzw. bei Tieren in der Legeperiode liegen keine Untersuchungsergebnisse vor.

Dosierungsanleitung, Art und Dauer der Anwendung

Soweit nicht anders verordnet und in Abhängigkeit vom Körpergewicht, werden folgende Mengen injiziert:

Heimtiere (Mäuse, Ratten, Meerschweinchen, Marderartige), Ziervögel	0,1 - 1,0 ml
Welpen	0,5 - 2,0 ml
Katzen bei s.c. oder i.v. Injektion	0,5 - 2,0 ml
Katzen bei i.m. Injektion	maximal 1,0 ml
Hunde	1,0 - 4,0 ml
Kaninchen, Tauben	0,1 - 1,0 ml
Schafe, Ziegen bei i.v. Injektion	3,0 - 5,0 ml
Schafe, Ziegen bei s.c. und i.m. Injektion	maximal 4,0 ml
Kälber, Schweine	5,0 ml
Rinder	10,0 ml
Pferde, bei s.c. oder i.m. Injektion	5,0 ml
bei i.v. Injektion	10,0 ml

Bei den Tierarten, bei denen keine individuelle Dosierung möglich ist, z. B. bei Heimtieren (Mäuse, Ratten, Meerschweinchen, Marderartige), Kaninchen, Geflügel (Hühner, Puten, Gänse, Enten) Fischen (Karpfen, Forellen), Ziervögeln, Amphibien und Reptilien kann die Injektionslösung in einer Dosierung von ca. 1 - 5 ml pro Liter auch über das Trink-, Badewasser oder Tauchbad angewendet werden.

Großbestände und Geflügel können vorteilhafter mit einer oral zu verabreichenden Darreichungsform (z. B. Globuli als Auflösung in Futter oder Tränke) behandelt werden.

Die Häufigkeit und Dauer der Anwendung richtet sich in erster Linie nach den Grundsätzen der Homöopathie, wonach bei beginnender Bes-

serung seltener dosiert wird und nach Erreichen des Normalzustandes zunächst keine weitere Anwendung erforderlich ist.

Weitere Einzelheiten zur Dauer der Anwendung: siehe Einzelseiten auf www.selectavet.de

Nach einleitender Injektionstherapie ist die Weiterführung der Therapie mit einer oral zu verabreichenden Darreichungsform (z. B. Globuli) möglich.

Nebenwirkungen

Hinweis: Bei der Behandlung mit einem homöopathischen Arzneimittel können sich die vorhandenen Beschwerden vorübergehend verschlimmern (Erstverschlimmerung). In diesem Fall sollten Sie das Arzneimittel absetzen und Ihren Tierarzt befragen.

Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier / Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Wartezeiten

Pferd, Rind, Schaf, Ziege, Schwein, Kaninchen, Hühner, Pute, Gans, Ente, Taube, Karpfen, Forelle:

Essbare Gewebe:	0 Tage
Milch:	0 Tage
Eier:	0 Tage

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren. Nicht über 25 °C lagern. Das Arzneimittel ist nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anzuwenden. Nicht konserviert! Nach Anbruch sofort verbrauchen. Angebrochene Injektionsflaschen sind zu verwerfen.

Verschreibungspflichtig

Stand der Information: 08/2016 bzw. 05/2018

Pharmazeutischer Unternehmer und Hersteller: Pharmazeutische Fabrik Dr. Reckeweg & Co. GmbH, Berliner Ring 32, D-64625 Bensheim, Tel.: 06251/1097-0, Fax: 06251/3342, <http://www.reckeweg.de> - Mitvertreiber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn-Holzolling

Darreichungsform und Inhalt

Flüssige Verdünnung zur Injektion
Injektionsflasche zu 100 ml

Handpotenziert nach dem klassischen Mehrglasverfahren Hahnemanns

ReVet® – Streukügelchen (Globuli)



RV 3A, RV 3C, RV 4, RV 5, RV 6, RV 8, RV 10, RV 11, RV 12, RV 13, RV 15, RV 17, RV 18, RV 20, RV 24, RV 25

Homöopathisches Arzneimittel für Tiere, Streukügelchen (Globuli) zum Eingeben

Pferd, Rind, Schaf, Ziege, Schwein, Hühner, Pute, Gans, Ente, Taube, Kaninchen, Karpfen, Forelle, Hund, Katze, Maus, Ratte, Meerschweinchen, Marderartige, Ziervögel, Amphibien, Reptilien



Allgemeine Angaben

Zusammensetzung, Anwendungsgebiete

Einzelseiten ReVet-Produkte siehe www.selectavet.de

Homöopathisches Arzneimittel ohne Angabe einer therapeutischen Indikation.

Gegenanzeigen Keine bekannt.

Nebenwirkungen Keine bekannt.

Hinweis: Bei der Behandlung mit einem homöopathischen Arzneimittel können sich die vorhandenen Beschwerden vorübergehend verschlimmern (Erstverschlimmerung). In diesem Fall sollten Sie das Arzneimittel absetzen und Ihren Tierarzt befragen. Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier/Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Soweit nicht anders verordnet und in Abhängigkeit vom Körpergewicht erhalten:

- zur Einzeltierbehandlung:

Heimtiere (Mäuse, Ratten, Meerschweinchen, Marderartige), Ziervögel, Kaninchen, Tauben	ca. 1 - 3 Globuli
Hundewelpen, Katzen	ca. 2 - 5 Globuli
Hunde	ca. 5 - 10 Globuli
Schafe, Ziegen	ca. 10 Globuli
Kälber, Schweine	ca. 10 - 20 Globuli
Pferde, Rinder	ca. 30 - 50 Globuli

ReVet Streukügelchen (Globuli) werden in etwas Wasser aufgelöst eingegeben. Die Globuli können auch aufgelöst mit etwas Futter oder in der Tränke verabreicht werden.

- zur Behandlung von Gruppen oder von Tieren, bei denen keine individuelle Dosierung möglich ist:

Heimtiere (Mäuse, Ratten, Meerschweinchen, Marderartige), Ziervögel, Kaninchen, Tauben, Hühner, Puten, Gänse, Enten, Fische (Karpfen, Forelle), Amphibien und Reptilien: Anwendung mit dem Trinkwasser, als Badewasser oder Tauchbad. Hierzu ca. 20 Globuli pro Liter Wasser auflösen.

- zur Bestandsbehandlung

42 g Globuli sind ausreichend für eine Arzneigabe bei 10.000 bis 30.000 Broilern je nach Mastphase oder 5.000 Legehennen oder 2.500 Puten, Gänsen, Enten oder 500 - 600 Schafen oder 500 Läuferschweinen oder 250 Mastschweinen oder 100 - 150 Kühen oder Mastrindern.

Die nötige Globuli-Menge kurz vor Gebrauch in kaltem bis lauwarmem Trinkwasser ansetzen (z.B. 1 - 2 Liter für den Inhalt einer OP à 42 g Globuli) und anschließend in die Tränke oder den Futterbrei gründlich einrühren. Der ausgiebige Rührvorgang hat sich hierbei als maßgeblich für die Wirksamkeit der Mischung erwiesen. Entsprechendes gilt für die sorgfältige Herstellung der Auflösung zur Einspeisung in Tränke-Automaten oder zur Verabreichung als Aufguss auf Silage oder Raufutter (z.B. in Rinderbeständen).

Behandlung von Geflügelbeständen:

Hier wird bei der Dosierung von einem bestimmten Arzneigehalt der Tränke ausgegangen, und zwar von 20 Globuli/Liter (das entspricht 1 OP von 42 g Globuli auf 250 Liter). 250 Liter reichen etwa für 10.000 - 30.000 Broiler oder ca. 5.000 Legehennen oder ca. 2.500 Puten, Gänse, Enten etc. Schwere Tiere oder Rassen verbrauchen naturgemäß mehr als leichtere und nehmen dadurch die ihnen gemäße Arzneimenge auf. Die Häufigkeit der Arzneigaben wird durch periodisches Anbie-

ten arzneihaltiger Tränke bestimmt. Es ist darauf zu achten, dass unmittelbar nach Verbrauch der arzneihaltigen Tränke eine ausreichende Trinkwasserversorgung gewährleistet ist.

Behandlung von Schweinebeständen:

Entsprechend der Dosierung von 10 - 20 Globuli pro Schwein reicht 1 OP von 42 g für eine Arzneigabe bei 500 Läuferschweinen oder 250 ausgemästeten Schweinen oder Sauen.

Die Häufigkeit der Arzneigaben ist in Betrieben mit Nassfütterung und festen Futterzeiten über die Einmischung in den abgekühlten Futterbrei zu regeln. Dabei ist die Zahl der Arzneigaben an die Zahl der Fütterungen gebunden. Werden häufigere Arzneigaben nötig, muss auf die Verabreichung mit dem Trinkwasser ausgewichen werden (1 OP zu 42 g Globuli auf 250 Liter Wasser).

- Häufigkeit und Dauer der Anwendung

Die Häufigkeit und Dauer der Anwendung richtet sich nach den Grundsätzen der Homöopathie, wonach bei beginnender Besserung seltener dosiert wird und nach Erreichen des Normalzustandes keine weitere Anwendung erforderlich ist. Auch homöopathische Arzneimittel sollen ohne tierärztlichen Rat nicht über längere Zeit verabreicht werden.

Weitere Einzelheiten zur Dauer der Anwendung: siehe Einzelseiten auf www.selectavet.de

Wartezeit

Essbare Gewebe:	0 Tage
Milch:	0 Tage
Eier:	0 Tage

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren. Das Arzneimittel ist nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anzuwenden. Nicht über 25 °C lagern.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Bei anhaltenden, unklaren, periodisch oder neu auftretenden Beschwerden, Fieber oder schweren Störungen des Allgemeinbefindens sollte umgehend ein Tierarzt aufgesucht werden.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode

Zur Verträglichkeit der ReVet-Produkte bei trächtigen und laktierenden Tieren bzw. bei Tieren in der Legeperiode liegen keine Untersuchungsergebnisse vor. Wie alle Arzneimittel sollten auch homöopathische Arzneimittel während der Trächtigkeit und Laktation nur nach Rücksprache mit dem Tierarzt angewendet werden.

Wechselwirkungen

Wie bei allen Arzneimitteln können auch bei homöopathischen Arzneimitteln Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln auftreten. Wenn ReVet-Produkte gleichzeitig mit einem anderen Arzneimittel angewendet werden sollen, fragen Sie dazu Ihren Tierarzt.

Apothekenpflichtig

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

August 2016 bzw. 6. März 2017 bzw. Mai 2018

Name und Anschrift des Inhabers der Registrierung und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Pharmazeutische Fabrik Dr. Reckeweg & Co. GmbH, Berliner Ring 32, D-64625 Bensheim, Tel.: 06251/1097-0, Fax: 06251/3342, www.reckeweg.de - Mitvertrieb: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn-Holzolling

Darreichungsform und Inhalt

Streukügelchen zum Eingeben
42 g

Handpotenziert nach dem klassischen Mehrglasverfahren Hahnemanns

ReVet® RV 27 Calendula-extern

Homöopathisches Arzneimittel für Tiere, Mischung zur äußerlichen Anwendung

Pferd, nicht zur Lebensmittelproduktion, Hund, Katze, Maus, Ratte, Meerschweinchen, Marderartige, Ziervögel, Amphibien, Reptilien



Zusammensetzung

10 g enthalten:

Wirkstoff:

Calendula Ø 6,0 g

Sonstige Bestandteile:

Ethanol 62 % (m/m) 3,8 g

Glycerolum 85 % 0,2 g

Anwendungsgebiete

Registriertes homöopathisches Arzneimittel, daher ohne Angabe einer therapeutischen Indikation. Vor der Anwendung sollte eine tierärztliche Untersuchung erfolgen.

Gegenanzeigen

Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Nebenwirkungen

Keine bekannt.

Hinweis:

Bei der Behandlung mit einem homöopathischen Arzneimittel können sich die vorhandenen Beschwerden vorübergehend verschlimmern (Erstverschlimmerung). In diesem Fall sollten sie das Arzneimittel absetzen und Ihren Tierarzt befragen.

Falls Sie eine Nebenwirkung bei Ihrem Tier/Ihren Tieren feststellen, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt ist, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Dosierungsanleitung, Art und Dauer der Anwendung

Soweit nicht anders verordnet, 1 - 2 mal täglich äußerlich anwenden (auftragen, betupfen, bepinseln, besprühen, spülen, getränkten Verbandstoff auflegen, tamponieren usw.); mit zunehmender Besserung seltener.

Calendula - extern - ReVet® RV 27 eignet sich zur äußerlichen Anwendung bei allen Heim- und Haustieren (Pferd, nicht zur Lebensmittelproduktion, Hund, Katze, Maus, Ratte, Meerschweinchen, Marderartige, Ziervögel, Amphibien, Reptilien).

Unverdünnte Anwendung:

Sofern nicht anders verordnet, wird Calendula - extern - ReVet® RV 27 auf der Körperoberfläche und der Haut des äußeren Gehörgangs unverdünnt angewendet.

In unverdünnter Form hat Calendula - extern - ReVet® RV 27 aufgrund seiner Zusammensetzung geruchsbindende und keimhemmende Wirkung; dennoch sollten Verbände mit Calendula - extern - ReVet® RV 27 pro Tag 1 - 2 mal gewechselt werden. Auf Schleimhäuten sollte Calendula - extern - ReVet® RV 27 verdünnt angewendet werden (siehe unter „verdünnte Anwendung“).

Verdünnte Anwendung:

Sofern nicht anders verordnet, wird Calendula - extern - ReVet® RV 27 auf Schleimhäuten verdünnt angewendet. Zur Verdünnung eignet sich sterile isotonische Kochsalz-Lösung oder Ringer-Lösung oder abgekochtes Wasser im Verhältnis von 1 Teil RV 27 auf 10 bis 100 Teile Verdünnungsmedium.

Wartezeit Entfällt.

Besondere Lagerungshinweise

Enthält 64 Vol.-% Ethanol.

Nicht in der Nähe einer offenen Flamme anwenden.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel ist nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anzuwenden.

Nicht über 25 °C lagern.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Bei anhaltenden, unklaren, periodisch oder neu auftretenden Beschwerden, Fieber oder schweren Störungen des Allgemeinbefindens sollte umgehend ein Tierarzt aufgesucht werden.

Wechselwirkungen

Wie bei allen Arzneimitteln können auch bei homöopathischen Arzneimitteln Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln auftreten. Wenn Calendula - extern - ReVet® RV 27 gleichzeitig mit anderen Arzneimitteln angewendet werden soll, fragen Sie dazu Ihren Tierarzt.

Anwendung während der Trächtigkeit und Laktation und in der Legeperiode

Zur Verträglichkeit von Calendula - extern - ReVet® RV 27 bei trächtigen und lactierenden Tieren bzw. bei Tieren in der Legeperiode liegen keine Untersuchungsergebnisse vor. Wie alle Arzneimittel sollten auch homöopathische Arzneimittel während der Trächtigkeit und Laktation nur nach Rücksprache mit dem Tierarzt angewendet werden.

Reg.-Nr.: 31910.00.00

Apothekenpflichtig

Die Gebrauchsinformation wurde das letzte Mal überarbeitet im August 2016.

Pharmazeutischer Unternehmer/Hersteller: Pharmazeutische Fabrik Dr. Reckeweg & Co. GmbH, Berliner Ring 32 D-64625 Bensheim, Tel.: 06251/1097-0 Fax 06251/3342, www.reckeweg.de, Mitverreiber: SELECTAVET Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5 83629 Weyarn-Holzolling

Darreichungsform und Inhalt

Mischung zur äußeren Anwendung

1 Flasche zu 50 ml

Handpotenziert nach dem klassischen Mehrglasverfahren Hahnemanns.

RV 27 Calendula - extern setzt sich zusammen aus Calendula Urtinktur, Ethanol und Glycerolum.

Calendula Urtinktur wird nach HAB 1 aus der gesamten oberirdischen Pflanze der Calendula officinalis (Ringelblume, Mariengold) gewonnen. CHAPMAN, DAY, DEL FRANCIA, HUNTER, LIZON, MACLEOD, QUIQUANDON, RAKOW und RAKOW, SHEPARD und WOLFF empfehlen Calendula Urtinktur bei folgenden Aufgabenstellungen:

Pflegende Wundreinigung, Reinigung des Operationsfeldes vor chirurgischen Eingriffen, Granulationsförderung schlechtheilender Wunden, zur Wundspülung, Wundtamponade, für Wundverbände (getränkte Kompressen), Abszeßspülung, Nabelversorgung, Otitis externa (zur Spülung, Reinigung und Abheilung des äußeren Gehörgangs). Für gynäkologische Spülungen. Zur topischen Behandlung von ekzematösen und entzündlichen Hautaffektionen, Hautmykosen und Hautparasitosen. Bei Unverträglichkeit gegenüber herkömmlichen Desinfektionsmitteln von Therapeut und Patient.

Ethanol hat neben seiner keimhemmenden und desodorierenden Wirkung als oberflächenaktives Medium mit besonders guten Reinigungs- und Benetzungseigenschaften einen festen Platz in der Wundversorgung und in der schonenden Hautdesinfektion. In RV 27 wurde nur Ethanol verwendet. Auf isomere Alkohole wurde zugunsten einer besseren Zellverträglichkeit verzichtet.

Glycerolum liegt in RV 27 Calendula - extern als schleimhautverträgliche Substanz vor. Seine kombinierten hydrophilen Eigenschaften ermöglichen die Benetzung von blutigen Oberflächen und das Aufweichen von Abschliffungen und Krusten. Glycerolum verlängert die Einwirkungszeit der Alkoholkomponente durch verzögerte Verdunstung. Außerdem verhindert Glycerolum die Dehydratation von Haut und Zellgewebe und besitzt angenehme, pflegende Eigenschaften.

(Literaturverzeichnis: siehe Seite 195)

- BEČVAR, W. : Nutztiere natürlich heilen. Österr. Agrarverlag Wien 1995, ISBN 3-7040-1204-1
- BURGARD, H. : in WOLTER (Hrsg.): Homöopathie für Tierärzte (s.u.)
 CABRERA, E.S. : Homeopatia Veterinaria, Mexico D.F. 1994, ISBN 970-91213-0-8
- CHAPMAN, B. M. : Homoeopathic treatment for birds, Saffron Walden, The W. Daniel Company Ltd., Essex, England, 1991, ISBN 0-85207-235-X
- DAY, Chr. : The Homoeopathic Treatment of Small Animals, 1984, Wigmore Publications, London, ISBN 0-946982-01-5
- DEL FRANZIA, F. : Omeopatia veterinaria, Red/studio redazionale Como 1985, ISBN 88-7031-417-0
- DEL FRANZIA, F. : Omeopatia per la cura degli animali. Red/studio redazionale Como 1990, ISBN 88-7031-344-1
- DUBIEL u. Mitarb. : Brunstsynchronisation bei Jungsaunen - Vergl. Unters. mit RV 13 und RV 21 gegenüber Hormonpräparat. Wrocław 1997, im Druck (auf Anforderung).
- FELLENBERG-ZIEGLER, A.v. : Homöopathische Arzneimittellehre Reprint 1984, 20. Aufl., Haug-Verlag, ISBN 3-7760-0671-4
- FERREOL : Veterinary-Repertory, Barthel & Barthel Publishing, New York 1991, ISBN 3-88950-060-9
- GERWECK, G./SPÄTH, H. : Der Homöopathische Pferdedoktor: Grundlagen, Heilbehandl., Arzneibilder, Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co., Stuttgart, 1993, ISBN 3-440-06709-2
- HAMALCIK, P. (Hrsg.) : Biologische Therapie i. d. Veterinärmedizin, 6. überarb. und erw. Aufl. 1992, Aurelia-Verlag, Baden-Baden, ISBN 3-922907-20-2
- HUNTER, F.* : Homoeopathic first-aid treatment for pets, 1984, Harper Collins Publishers, London, ISBN 0-7225-0825-5
- HUNTER, F. : „Singles, Doubles or Mixed“ article in ‚The Journal of The British Homoeopathic Association‘, Oktober 1993, ISBN 1351-4903
- HUNTER, F. : Pers. Mittlg. gegenüber Dr. Reckeweg U.K. zur guten Wirksamkeit v. RV 11 bei Mastitis, 1996
- JANOWSKI u. Mitarb. : Therapie und Prophylaxe von Fruchtbarkeitsstörungen bei Kühen mit RV 13, RV 17 u. RV 21 I.-III Mittlg. Olsztyn 1997. Im Druck (auf Anforderung)
- KAUR KHALSA, D. : in: SNADER (Hrsg.) s. dort
 KING, G. : Veterinärhomöopathie, 1992, Schlütersche Verlagsanstalt, Hannover, ISBN 3-87706-354-3
- KENT, J.T. : Kent's Repertorium Generale, Indian-English-Edition Barthel & Barthel-Publishing 1987, ISBN 3-88950-008-0
- KRÜGER, C.P. : in WOLTER (Hrsg.): Homöopathie für Tierärzte (s.u.)
 LEESER, O. : s. Stübler/Krug (Hrsg.)
 LIZON, F. : L'homeopathie pour le chien, le chat et le cheval. 2me ed., Edition Dangles, 1983, ISBN 2-7033-0253-3
- MacLEOD, G. : Pferdekrankheiten - homöopathisch behandelt, 1970, ISBN 3-921988-18-7
- MacLEOD, G. : A Veterinary Materia Medica and Clinical Repertory, 1983, Saffron Walden C.W. Daniel Comp., Essex, England, ISBN 85207-154-X
- MEZGER, J. : Gesichtete homöopathische Arzneimittellehre, Haug-Verlag, ISBN 3-7780-1205-6
- QUIQUANDON, H. (Hrsg.)* : Homeopathie Veterinaire, Le point Veterinaire 1983, ISBN 2-86236-030-8
- RAKOW, B. : Der homöopathische Hundedoktor, Franckh, 1987, ISBN 3-440-05722-4
- RAKOW, B. : Der homöopathische Katzendoktor, Franckh, 1986, ISBN 3-440-05674-0
- RAKOW, B. : in WOLTER (Hrsg.): Homöopathie für Tierärzte (s.u.)
 RAKOW, M. : in WOLTER (Hrsg.): Homöopathie für Tierärzte (s.u.)
 RAKOW, M. : Unsere Pferde – gesund durch Homöopathie, Sonntag-Verlag Stuttgart, 1997, ISBN 3-87758-103-X
- RAKOW u. RAKOW : Bewährte Indikationen der Homöopathie in der Veterinärmedizin, Verlag Johannes Sonntag, Regensburg, 1988, ISBN 3-87758-053-X
- SHELL, B. : in WOLTER (Hrsg.): Homöopathie für Tierärzte (s.u.)
 SCHÜTTE, A. (Hrsg.) : Sammlung kurzgefaßter Arzneimittelbilder für die Veterinärhomöopathie. Grundsammlung, 1. u. 2. Nachlieferung, ISBN 0933-7601
- SALOMON, W. : Naturheilkunde für Pferde, ETB, ECON Taschenbuch-Verlag, Düsseldorf, 2. Aufl. 1987, ISBN 3-612-20117-4
- SHEPPARD, K.* : Gesundheit für Hunde durch Homöopathie, Edition Wandlungen 1984, ISBN 3-88359-010-X
- SNADER, M.L. (Hrsg.) : Pferde natürlich behandeln und heilen, BLV 1996, ISBN 3-405-14659-3
- SONNENSCHMIDT/WAGNER : Vögel, Ulmer Stuttgart 1996, ISBN 3-8001-7332-8
 STÜBLER/KRUG (Hrsg.) : LEESER's Lehrbuch der Homöopathie, Haug-Verlag, ISBN 3-7760-0705-2
- TIEFENTHALER, A. : Homöopathie für Haus- und Nutztiere, Haug-Verlag, Heidelberg, 1994, ISBN 3-7760-1407-5
- WESTERHUIS, A.H. : Homöopathie für Hunde, Droemer/Knaur 1991, ISBN 3-426-76014-2
- WIEST, J. : in WOLTER (Hrsg.): Homöopathie für Tierärzte (s.u.)
 WOLFF, H.G. : Unsere Hunde - gesund durch Homöopathie, Verlag J. Sonntag, Regensburg, 1977, ISBN 3-87758-050-5
- WOLFF, H.G. : Unsere Katze - gesund durch Homöopathie, Verlag J. Sonntag, Regensburg, 1983, ISBN 3-87758-051-3
- WOLTER, H. : Klinische Homöopathie in der Veterinärmedizin, Haug-Verlag 1988, ISBN 3-7760-1018-5
- WOLTER, H. : Kompendium der tierärztlichen Homöopathie, Enke-Verlag 1989, ISBN 3432-97891-X
- WOLTER, H. (Hrsg.) : Homöopathie für Tierärzte Bd. I-VII; Bd. I u. II: Schlütersche Verlagsanstalt Hannover; Bd. III bis VI: Gilliar, Waghäusl; Bd. VII: Selbstverlag H. Wolter

* im Buchhandel momentan vergriffen

Diät-Ergänzungsfuttermittel zur Verringerung der Gefahr der Azidose bei Wiederkäuern.

Pansenstimulans bei Pansenfunktionsstörungen, Fressunlust und Azidose



Die in Rumen-Bovisal® enthaltenen Komponenten wirken stimulierend auf den Pansen und unterstützen seine physiologischen Funktionen. Insbesondere bei Pansenfunktionsstörungen von intensiv gefütterten Wiederkäuern. (FA.4)

Zusammensetzung

Calciumcarbonat, Lignincellulose (aus Buchenholz)
 Glucoplastische Energie: 3,0 MJ/600 g

Inhaltsstoffe

Rohprotein	0,5 %	Natrium	6,6 %
Rohfaser	2,0 %	Stärke	0,0 %
Rohasche	27,0 %	Gesamtzucker	0,0 %
		Wasser	57,0 %

Zusatzstoffe pro 600 g

Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe:

Vitamin B ₁ /Thiaminhydrochlorid (3a820)	46 mg
Vitamin B ₂ /Riboflavin (3a825i)	184 mg
Vitamin B ₆ /Pyridoxinhydrochlorid (3a831)	92 mg
Vitamin B ₁₂ /Cyanocobalamin	92.200 µg
Cobalt als Cobalt(II)sulfat Heptahydrat (3b305)	2,7 mg
Zink als Zinksulfat Monohydrat (3b605)	36 mg
Eisen als Eisen(II)sulfat Heptahydrat (3b104)	276 mg
Mangan als Mangan(II)sulfat Monohydrat (3b503)	230 mg
Kupfer als Kupfer(II)sulfat Pentahydrat (3b405)	18 mg

Technologischer Zusatzstoff:

Natriumpropionat (E281)	164 g
-------------------------	-------

Fütterungshinweis

Bei Fressunlust auf Grund von fütterungsbedingten Pansenfunktionsstörungen, wie z. B. bei Futterumstellung, Futterunverträglichkeiten und zur Unterstützung tierärztlicher Maßnahmen.

Rinder: 2 x 1 Flasche innerhalb von 12 Std.

Schafe/Ziegen: 2 x 1/2 Flasche innerhalb von 12 Std.

Wenn nötig, im Abstand von 12 Stunden wiederholen bis zur Wiederherstellung der normalen Pansenfunktion.

In der Tagesration für intensiv gefütterte Wiederkäuer (Rinder, Schafe, Ziegen) ist auf die Ausgewogenheit des Gesamtgehaltes an Rohfaser und leicht vergärbaren Kohlenhydraten zu achten.

Vor Verwendung des Futtermittels oder vor Verlängerung seiner Verwendungsdauer sollte der Rat eines Fütterungsexperten oder Tierarztes eingeholt werden.

Gebrauchsfertig. Thixotropes Gel – deshalb erst unmittelbar vor Gebrauch aufschütteln.

Vor Frost geschützt lagern.

Es sollten Schutzmaßnahmen zur Verhinderung einer Exposition gegenüber Cobalt durch Inhalation oder über die Haut ergriffen werden.

Rumen-Bovisal ist ein Produkt und Warenzeichen der Chevita GmbH.

Handelsform Packung mit 12 Flaschen zu 600 g

SELECEF 25 mg/ml

Injektionssuspension für Rinder und Schweine

Cefquinom (als Cefquinomsulfat)



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Jeder ml Injektionssuspension enthält:

Wirkstoff:

Cefquinom 25 mg
(als Cefquinomsulfat)

Gelbliche, homogene Suspension.

Anwendungsgebiet(e)

Zur Behandlung von bakteriellen Infektionen bei Rindern und Schweinen, verursacht durch grampositive und gramnegative Erreger:

Rinder: Atemwegserkrankung, verursacht durch *Pasteurella multocida* und *Mannheimia haemolytica*; Dermatitis digitalis, infektiöse Bulbar-Nekrose (Ballenfäule) und akute interdigitale Nekrobazillose (Panaritium); akute *E. coli*-Mastitiden mit gestörtem Allgemeinbefinden.

Kälber: *E. coli*-Septikämie des Kalbes.

Schweine: Zur Behandlung von bakteriellen Infektionen der Lunge und der Atemwege, verursacht durch *Pasteurella multocida*, *Haemophilus parasuis*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Streptococcus suis*. Metritis-Mastitis-Agalaktie Syndrom (MMA) unter Beteiligung von *E. coli*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*

Ferkel: Verringerung der Mortalität bei durch *Streptococcus suis* verursachten Meningitiden; Zur Behandlung von: Arthritis, verursacht durch *Streptococcus spp.*, *E. coli* und Epidermitis (leichte oder mäßige Veränderungen), verursacht durch *Staphylococcus hyicus*.

Gegenanzeigen

Nicht bei Tieren mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Cephalosporinen und anderen β -Laktam-Antibiotika oder gegen einen der sonstigen Bestandteile anwenden.

Nicht bei Tieren mit einem Körpergewicht unter 1,25 kg anwenden.

Darf nicht bei Geflügel (einschließlich Eiern) angewendet werden, da die Gefahr der Verbreitung von Antibiotikaresistenzen auf Menschen besteht.

Nebenwirkungen

Die Anwendung dieses Tierarzneimittels kann zu lokal umschriebenen Gewebereaktionen führen. Die Gewebeschädigungen heilen innerhalb von 15 Tagen nach der letzten Anwendung dieses Tierarzneimittels ab. In seltenen Fällen können Überempfindlichkeitsreaktionen gegen Cephalosporine auftreten.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt, hat teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Rind, Schwein

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Tierart	Anwendungsgebiet	Dosierung	Behandlungsdauer
Rind	Bakterielle Infektionen des Respirationstrakts hervorgerufen durch <i>Pasteurella multocida</i> und <i>Mannheimia haemolytica</i>	1 mg Cefquinom/kg Körpergewicht (2 ml/50 kg Körpergewicht)	Einmal täglich an 3 bis 5 aufeinander folgenden Tagen
	Dermatitis digitalis, infektiöse Bulbar-Nekrose (Ballenfäule) und akute interdigitale Nekrobazillose (Panaritium)		
	Akute <i>E. coli</i> Mastitis mit gestörtem Allgemeinbefinden	1 mg Cefquinom/kg Körpergewicht (2 ml/50 kg Körpergewicht)	Einmal täglich an 2 aufeinander folgenden Tagen
Kalb	<i>E. coli</i> Septikämie	2 mg Cefquinom/kg Körpergewicht (4 ml/50 kg Körpergewicht)	Einmal täglich an 3 bis 5 aufeinander folgenden Tagen
Schwein	Respiratorische Erkrankungen	2 mg Cefquinom/kg Körpergewicht (2 ml/25 kg Körpergewicht)	Einmal täglich an 3 aufeinander folgenden Tagen
	MMA	2 mg Cefquinom/kg Körpergewicht (2 ml/25 kg Körpergewicht)	Einmal täglich an 2 aufeinander folgenden Tagen
Ferkel	Meningitis Arthritis Epidermitis	2 mg Cefquinom/kg Körpergewicht (2 ml/25 kg Körpergewicht)	Einmal täglich an 5 aufeinander folgenden Tagen

Intramuskuläre Injektion bei allen Behandlungen.

Studien haben gezeigt, dass es sich empfiehlt, alle Injektionen an verschiedenen Körperstellen vorzunehmen. Die Injektionsstellen sollten bevorzugt im Nacken- oder Halsbereich liegen.

Um eine korrekte Dosierung sicherzustellen und Unterdosierungen zu vermeiden, sollte das Körpergewicht so exakt wie möglich ermittelt werden.

Vor Anwendung die Flasche gut schütteln!

Das Tierarzneimittel enthält kein Konservierungsmittel. Der Stopfen ist vor jeder Entnahme abzuwischen. Benutzen Sie eine trockene, sterile Nadel und Spritze. Um das erforderliche Dosierungsvolumen exakt verabreichen zu können, ist eine Spritze mit einer geeigneten Maßeinteilung zu verwenden. Dies ist vor allem für die Injektion kleiner Mengen wichtig, z. B. bei der Behandlung von Ferkeln. Der Stopfen kann ohne Beeinträchtigung bis zu 20-mal durchstochen werden. Der Anwender sollte die am besten geeignete Flaschengröße entsprechend der Zielgruppe und der Körpergewichtsklasse der zu behandelnden Tiere wählen.

Hinweise für die richtige Anwendung

Keine.

SELECEF 25 mg/ml (Fortsetzung)

Wartezeit(en)

Rind:	Essbare Gewebe:	5 Tage
	Milch:	24 Stunden
Schwein:	Essbare Gewebe:	3 Tage

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht über 25 °C lagern.

Das Behältnis in der Faltschachtel aufbewahren, um den Inhalt vor Licht zu schützen.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Karton und Behältnis angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden.

Haltbarkeit nach dem ersten Öffnen/Anbruch des Behältnisses: 28 Tage

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart:

Der Wirkstoff Cefquinom wurde von der Ad-hoc Expertengruppe für die Beratung zu antimikrobiellen Fragen (AMEG) der Europäischen Arzneimittelagentur (EMA) in die Kategorie B („Einschränken“) eingestuft und sollte daher nur in bestimmten Situationen verwendet werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren:

SELECEF 25 mg/ml selektiert auf resistente Stämme wie z.B. Bakterien, die Extended-Spectrum-Beta-Laktamasen (ESBL) tragen, und kann eine Gefahr für die menschliche Gesundheit darstellen, wenn diese Stämme auf Menschen übertragen werden, z. B. über Lebensmittel. Deshalb sollte SELECEF 25 mg/ml der Behandlung klinischer Erkrankungen vorbehalten bleiben, die auf eine Erstbehandlung mit anderen Antibiotikaklassen oder β -Laktam-Antibiotika mit engem Wirkspektrum unzureichend angesprochen haben bzw. bei denen mit einem unzureichenden Ansprechen zu rechnen ist.

Die Anwendung des Tierarzneimittels hat ausschließlich auf der Grundlage eines Empfindlichkeitstests zu erfolgen, mit bakteriellen Erregern, die vom jeweiligen Tier isoliert wurden. Ist das nicht möglich, sollte die Behandlung auf der Grundlage lokaler (regional, auf Bestandesebene) epidemiologischer Daten zur Empfindlichkeit der Zielerreger basieren.

Bei der Anwendung des Tierarzneimittels sind die amtlichen, nationalen und regionalen Richtlinien zum Einsatz von Antibiotika zu beachten.

Eine von der Fachinformation abweichende Anwendung des Tierarzneimittels kann die Prävalenz Cefquinom-resistenter Bakterien erhöhen und die Wirksamkeit einer Behandlung mit Cephalosporinen und anderen β -Laktam-Antibiotika aufgrund einer möglichen Kreuzresistenz vermindern.

Ein Antibiotikum mit einem geringeren Risiko einer antimikrobiellen Resistenzselektion (niedrigere AMEG-Kategorie) sollte für die Erstlinienbehandlung verwendet werden, wenn Empfindlichkeitstests die wahrscheinliche Wirksamkeit dieses Ansatzes nahelegen.

SELECEF 25 mg/ml ist für die Behandlung von einzelnen Tieren bestimmt. Es darf nicht zur Prophylaxe und sollte nicht im Rahmen von Herdengesundheitsprogrammen verwendet werden. Die Behandlung von Gruppen von Tieren sollte streng auf grassierende Krankheitsausbrüche gemäß den genehmigten Anwendungsbedingungen beschränkt werden.

Das Tränken von Kälbern mit Milch, die Cefquinom-Rückstände enthält, sollte bis zum Ende der Wartezeit (außer während der Kolostralphase) vermieden werden, da dies innerhalb der Darmflora des Kalbes zu einer Selektion antibiotikaresistenter Bakterien führen und die fäkale Ausscheidung dieser Bakterien erhöhen könnte.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender:

Cephalosporine können nach Injektion, Inhalation, oraler Aufnahme oder Hautkontakt zu Hypersensitivität (Allergie) führen. Eine Überempfindlichkeit gegen Penicilline kann zu einer Kreuzallergie gegen Cephalosporine führen und umgekehrt. Allergische Reaktionen gegen diese Substanzen können gelegentlich schwerwiegend sein.

Vermeiden Sie den Umgang mit diesem Tierarzneimittel, wenn Sie bekanntermaßen überempfindlich auf Cephalosporine/ Penicilline reagieren oder wenn Sie angewiesen wurden, nicht mit derartigen Substanzen in Kontakt zu kommen.

Wenden Sie das Produkt mit großer Sorgfalt an, um eine Exposition durch versehentlichen Kontakt zu vermeiden.

Bei versehentlichem Kontakt entsprechende Hautstellen abwaschen. Im Falle eines Kontaktes mit den Augen diese sorgfältig mit reichlich sauberem, fließendem Wasser spülen.

Sollten nach Kontakt Symptome wie Hautausschlag auftreten, sollten Sie ärztlichen Rat in Anspruch nehmen und dem Arzt diesen Warnhinweis vorlegen. Ein Anschwellen des Gesichtes, der Lippen, der Augenlider oder Atembeschwerden sind schwerwiegende Symptome und bedürfen einer sofortigen ärztlichen Versorgung.

Waschen Sie sich nach der Anwendung die Hände.

Bei versehentlicher Selbstinjektion ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen.

Personen, die eine Reaktion nach Kontakt mit dem Produkt entwickeln, sollten einen wiederholten Kontakt mit diesem Produkt (und anderen Produkten, die Penicilline oder Cephalosporine beinhalten) in Zukunft vermeiden.

Trächtigkeit und Laktation:

Die Unbedenklichkeit dieses Tierarzneimittels bei trächtigen Kühen und Sauen wurde nicht belegt.

Laboruntersuchungen an Ratten und Kaninchen ergaben keine Hinweise auf teratogene, embryotoxische (fetotoxische) oder maternotoxische Wirkungen. Nur anwenden nach entsprechender Nutzen-Risiko-Bewertung durch den behandelnden Tierarzt.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Es ist bekannt, dass für Cephalosporin-empfindliche Bakterien eine Kreuzsensitivität gegenüber verschiedenen Cephalosporinen besteht.

Wegen unerwünschter pharmakodynamischer Wechselwirkungen soll Cefquinom nicht gleichzeitig mit bakteriostatisch wirkenden Arzneimitteln angewendet werden.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Überdosierungen von 20 mg/kg Körpergewicht und Tag bei Rindern und 10 mg/kg Körpergewicht und Tag bei Schweinen und Ferkeln wurden gut vertragen.

Inkompatibilitäten

Da keine Kompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendeten Arzneimitteln oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich, des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling - Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Fatro S.p.A., Via Emilia 285, 40064 Ozzano Emilia (Bologna), Italien

Weitere Angaben:

1 x 100 ml

SELECEF 75 mg

Salbe zur intramammären Anwendung für Rinder (laktierende Kühe)

Wirkstoff: Cefquinom (als Cefquinomsulfat)



Wirkstoff(e) und sonstige Bestandteile

Jeder vorgefüllte Euterinjektor zu 8 g enthält:

Wirkstoff:

Cefquinom 75,0 mg
(entsprechend Cefquinomsulfat 88,9 mg)

Weiße bis leicht gelbe, ölig visköse homogene Salbe.

Anwendungsgebiet(e)

Zur Behandlung von klinischen Mastitiden bei laktierenden Kühen hervorgerufen durch folgende Bakterien: *Streptococcus uberis*, *Streptococcus dysgalactiae*, *Staphylococcus aureus* und *Escherichia coli*.

Gegenanzeigen

Nicht bei Tieren mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Cephalosporinen und anderen β -Laktam-Antibiotika oder gegen einen der sonstigen Bestandteile anwenden.

Nebenwirkungen

In sehr seltenen Fällen wurden bei Tieren nach Behandlung mit diesem Tierarzneimittel anaphylaktische Reaktionen beobachtet.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1.000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Rind (laktierende Kuh)

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur intramammären Anwendung.

Der Inhalt eines Euterinjektors wird alle 12 Stunden an jeweils drei aufeinander folgenden Melkzeiten vorsichtig in die Zitze des infizierten Viertels instilliert.

Jedes betroffene Viertel vor der Applikation vollständig ausmelken. Nach gründlicher Reinigung und Desinfektion der Zitze und der Zitzenöffnung mit einem geeigneten Reinigungstuch den Inhalt eines Euterinjektors sorgfältig in das betroffene Viertel instillieren. Das Tierarzneimittel durch leichte Massage der Zitze und des Euters des betroffenen Tieres verteilen.

Jeder Euterinjektor ist nur einmal zu verwenden. Angebrochene Euterinjektoren sind sicher zu entsorgen.

Hinweise für die richtige Anwendung

Keine.

Wartezeit

Essbare Gewebe: 4 Tage
Milch: 5 Tage (120 Stunden)

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Karton und dem Behältnis angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden. Nicht über 25 °C lagern.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Es ist bekannt, dass für Cephalosporin-resistente Bakterien eine Kreuzresistenz zwischen den verschiedenen Cephalosporinen besteht.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Das Tierarzneimittel sollte der Behandlung klinischer Erkrankungen vorbehalten bleiben, die auf eine Erstbehandlung mit anderen Antibiotikaklassen oder β -Laktam-Antibiotika mit engem Wirkspektrum unzureichend angesprochen haben bzw. bei denen mit einem unzureichenden Ansprechen zu rechnen ist.

Die Anwendung des Tierarzneimittels hat ausschließlich auf der Grundlage eines Empfindlichkeitstests zu erfolgen, mit bakteriellen Erregern, die vom jeweiligen Tier isoliert wurden.

Ist das nicht möglich, sollte die Behandlung auf der Grundlage lokaler (regional, auf Bestandesebene) epidemiologischer Daten zur Empfindlichkeit der Zielkeime basieren. Bei der Anwendung des Tierarzneimittels sind die amtlichen, nationalen und regionalen Richtlinien zum Einsatz von Antibiotika zu beachten.

Eine von der Fachinformation abweichende Anwendung des Tierarzneimittels kann die Prävalenz Cefquinom-resistenter Bakterien erhöhen und die Wirksamkeit einer Behandlung mit Cephalosporinen aufgrund einer möglichen Kreuzresistenz vermindern. Das Tränken von Kälbern mit Milch (ausgenommen Kolostralmilch), die Cefquinom-Rückstände enthält, sollte bis zum Ende der Wartezeit vermieden werden, da innerhalb der Darmflora der Kälber eine Selektion antibiotikaresistenter Bakterien erfolgen kann, die vermehrt mit den Fäzes ausgeschieden werden können.

Reinigungstücher sind bei einer bestehenden Zitzenverletzung nicht anzuwenden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Bei der Anwendung des Tierarzneimittels sollten immer Schutzhandschuhe getragen werden, um Hautkontakt zu vermeiden.

Penicilline und Cephalosporine können nach Injektion, Inhalation, oraler Aufnahme oder Hautkontakt zu Überempfindlichkeitsreaktionen (Allergie) führen. Bei Penicillin-Überempfindlichkeit ist eine Kreuzallergie gegen Cephalosporine möglich und umgekehrt. Gelegentlich können schwerwiegende allergische Reaktionen vorkommen.

1. Wenn Ihnen empfohlen wurde, den Kontakt mit solchen Tierarzneimitteln zu meiden oder Sie bereits wissen, dass Sie überempfindlich reagieren, sollten Sie den Umgang mit dem Tierarzneimittel vermeiden.
2. Gehen Sie mit diesem Tierarzneimittel sehr vorsichtig um, indem Sie den direkten Kontakt vermeiden und alle empfohlenen Vorsichtsmaßnahmen befolgen.
3. Sollten nach Kontakt mit dem Tierarzneimittel Symptome wie Hautausschlag auftreten, ist ärztlicher Rat einzuholen und dem Arzt dieser Warnhinweis vorzulegen. Symptome wie Anschwellen des Gesichts, der Lippen oder Augenlider oder wie Atembeschwerden sind ernstzunehmende Symptome und erfordern eine unverzügliche ärztliche Behandlung.

Nach Benutzung eines geeigneten Reinigungstuchs sind die Hände zu waschen. Falls es zu Hautirritationen durch die Bestandteile des Reinigungstuchs kommt oder eine entsprechende Überempfindlichkeitsreaktion erwartet wird, sollten Schutzhandschuhe getragen werden. Vermei-

SELECEF 75 mg (Fortsetzung)

den Sie den Augenkontakt, da Bestandteile von Reinigungstüchern zu Augenirritationen führen können.

Trächtigkeit und Laktation

SELECEF ist für die Anwendung während der Laktation vorgesehen. Es liegen keine Erkenntnisse zur Anwendung bei der trächtigen Kuh (inkl. Teratogenitätsuntersuchungen) vor. In toxikologischen Untersuchungen an Labortieren hat es keinen Hinweis eines Effekts von Cefquinom auf die Reproduktion oder einen teratogenen Einfluss gegeben.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Es ist bekannt, dass für Cephalosporin-empfindliche Bakterien eine Kreuzsensitivität gegenüber verschiedenen Vertretern von Cephalosporinen besteht.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Es sind keine Symptome zu erwarten. Notfallmaßnahmen sind nicht erforderlich.

Inkompatibilitäten

Da keine Inkompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendeten Arzneimitteln oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

17.04.2020

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling - Hersteller, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Fatro S.p.A., Via Emilia 285, 40064 OZZANO EMILIA (BOLOGNA), ITALIEN

Weitere Angaben:

Packungsgrößen:

Packung mit 24 Euterinjektoren zu 8 g

Testplättchen Cefquinom 30 µg CDQ30 C/S für Resistenztests:
Packung mit 50 Testplättchen

Diese Testplättchen sind bei der Firma Selectavet erhältlich. (FA.2)

Produkte für die Intensivmedizin in der Groß- und Kleintierpraxis

Die Mehrzahl dieser Artikel halten wir ständig vorrätig. Einige werden bei Bedarf mit einer Lieferzeit von ca. 4 Wochen beim Hersteller geordert.

- ENDOTRACHEALTUBEN mit oder ohne Cuff
(Für diese Tuben sind auch Reparatur-Sets erhältlich)



- WUNDDRAINAGEN
 - Penrose Drain
 - Flexi Drain
 - Pneumothorax Set



- ERNÄHRUNGSSONDEN



- ZENTRALVENÖSE KATHETER-SETS
 - Seldinger-Technik
 - Peel-Away-Technik



- GASTROSTOMIE-SETS



- URETHRALKATHETER für Kater
 - aus Teflon (Slippery Sam)
 - aus Silikon



- MAGENSONDEN



- FOLEY-KATHETER



- OESOPHAGOSTOMIE-SETS



- BIOPSIENADELN



- BRUST-DRAINAGE-KATHETER



- DIVERSE ZUBEHÖRTEILE
z. B. Heimlich-Ventil

- PNEUMOTHORAX-SETS



Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserer Webseite unter www.selectavet.de oder rufen Sie unsere Fachberatung an.

SPECIFIC FUTTERMITTEL – Diät nahrung Hund



ALLERGIE	
<p>CΩD-HY / CΩW-HY Allergen Management Plus (hydrolisiert)</p> <p>CΩD-HY: 2 kg, 7 kg, 12 kg (als 3 x 4 kg)</p> <p>CΩW-HY: 6 x 300 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet bei Futtermittelallergie, Atopie und/oder Flohallergie - mit Reis, hydrolisiertem Lachsprotein (u.a.¹) - hoher Anteil an Fettsäuren (Ω-3: EPA, DHA und Ω-6: GLA) - mit leicht verdaulichen Bestandteilen und Flohsamenschalen - für Welpen und adulte Hunde <p>¹ CΩD-HY: Reis, Reisprotein, Fischöl, hydrolisiertes Lachsprotein, pulverisierte Zellulose, Mineralstoffe, Schweinefett, hydrolisiertes Protein, Vitamine und Spurenelemente (inkl. Spurenelemente als Chelate), Borretschöl, Plantago Samenschalen (Flohsamenschalen), Rosmarin-Extrakt.</p> <p>CΩW-HY: Reis, Reisprotein, hydrolisiertes Lachsprotein, Fischöl, Vitamine und Spurenelemente (inkl. Spurenelemente als Chelate), Mineralstoffe, Sonnenblumenöl, pulverisierte Zellulose, Plantago Samenschalen (Flohsamenschalen), Borretschöl, Dextrose, Xylose.</p>
<p>CDD-HY Food Allergen Management (hydrolisiert)</p> <p>2 kg, 7 kg, 12 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet bei Futtermittelallergie (Haut-/Verdauungsprobleme) - mit Reis, hydrolisiertem Lachsprotein (u.a.²) - Eliminationsdiät - mit leicht verdaulichen Bestandteilen und Flohsamenschalen - für Welpen und adulte Hunde <p>² Reis, Reisprotein, Schweinefett, hydrolisiertes Lachsprotein, Mineralstoffe, hydrolisiertes Protein, pulverisierte Zellulose, Vitamine und Spurenelemente (inkl. Spurenelemente als Chelate), Fischöl, Plantago Samenschalen (Flohsamenschalen), Rosmarin-Extrakt.</p>
<p>CDD / CDW Food Allergen Management</p> <p>CDD: 2 kg, 7 kg, 12 kg</p> <p>CDW: 6 x 300 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet bei Futtermittelallergie (Haut-/Verdauungsprobleme) - CDD (Eier, Reis); CDW (Lamm, Reis) (u.a.³) - mit leicht verdaulichen Bestandteilen und Flohsamenschalen - CDD: Purin ↓ (schwach alkalischer Ham, Uratstein-Prävention) <p>³ CDD: Reis, Eipulver, Mineralstoffe, Schweinefett, hydrolisiertes Protein, Vitamine und Spurenelemente (inkl. Spurenelemente als Chelate), pulverisierte Zellulose, Plantago Samenschalen (Flohsamenschalen), Rosmarin-Extrakt.</p> <p>CDW: Lamm, Reis, Vitamine und Spurenelemente (inkl. Spurenelemente als Chelate), Fischöl, Sonnenblumenöl, Mineralstoffe, pulverisierte Zellulose, Plantago Samenschalen (Flohsamenschalen), Dextrose, Xylose.</p>
<p>CΩD Skin Function Support</p> <p>2 kg, 7 kg, 12 kg (als 3 x 4 kg)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet bei Atopie, Flohallergie und durch Fettsäure-Aufnahme verbesserbaren Zuständen - mit Weizen, Reis, Eiern und Fischmehl (u.a.⁴) - hoher Anteil an Fettsäuren (Ω-3: EPA, DHA und Ω-6: GLA) - hoher Energiegehalt <p>⁴ Weizen, Reis, Fischmehl, Maisprotein, Fischöl, Eipulver, Schweinefett, Kartoffelprotein, hydrolisiertes tierisches Protein, Mineralstoffe, antarktischer Krill, Vitamine und Spurenelemente (inkl. Spurenelemente als Chelate), Hefen (Quelle für β-1,3/1,6-Glukane), pulverisierte Zellulose, Borretschöl, Plantago Samenschalen (Flohsamenschalen), Rosmarin-Extrakt.</p>



GELENKE	
<p>CJD Joint Support</p> <p>2 kg, 12 kg (als 3 x 4 kg)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - unterstützt eine gesunde Gelenkfunktion - hoher Anteil an Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) - hoher Gehalt an natürlichem Glukosamin und Chondroitin - mit Antioxidantien und Mangan - reduzierter Energiegehalt + L-Carnitin (Fettverbrennung ↑)



MAGEN-DARM-TRAKT	
<p>CID / CIW Digestive Support</p> <p>CID: 2 kg, 7 kg, 12 kg</p> <p>CIW: 6 x 300 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet bei Verdauungsproblemen - β-Glukane u. Mannan-Oligosaccharide (MOS) zur Unterstützung der Immunabwehr des Darms - Plantago Samenschalen (Flohsamenschalen), Zeolithe, Fructo-Oligosaccharide (FOS) und Rübenschnitzel unterstützen eine gesunde Darmfunktion - Yucca-Extrakt reduziert den unangenehmen Geruch der Faeces



SPECIFIC FUTTERMITTEL – Diätahrung Hund (Fortsetzung)

GEWICHTSKONTROLLE	
<p>CRD-1 / CRW-1 Weight Reduction</p> <p>CRD-1: 1,6 kg, 6 kg, 12 kg CRW-1: 6 x 300 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet zur Gewichtsreduktion und bei Diabetes mellitus - hoher Rohfaseranteil (Volumen ↑) - geringer Fettanteil (Umsetzbare Energie ↓: CRD-1: 1147 kJ/100g bzw. CRW-1: 277 kJ/100 g) - hoher Proteingehalt zur Erhaltung der Muskulatur - mit L-Carnitin zur Unterstützung der Fettverbrennung - komplexe Kohlenhydrate (schrittweises Freisetzen von Glucose)
<p>CRD-2 Weight Control</p> <p>1,6 kg, 6 kg, 12 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet zur Gewichtskontrolle und bei Diabetes mellitus - hoher Rohfaseranteil (Volumen ↑) - geringer Fettanteil (Umsetzbare Energie ↓: 1326 kJ/100 g; höher als bei CRD-1) - gemäßigter erhöhter Proteingehalt zur Erhaltung der Muskulatur - mit L-Carnitin zur Unterstützung der Fettverbrennung - komplexe Kohlenhydrate (schrittweises Freisetzen von Glucose)



HARNAPPARAT / HERZ	
<p>CKD / CKW Heart & Kidney Support</p> <p>CKD: 2 kg, 7 kg, 12 kg CKW: 6 x 300 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet bei kongestivem Herzversagen, Hypertonie, Ödemen - unterstützt die Nierenfunktion bei chronischer Niereninsuffizienz - geeignet bei Leberinsuffizienz (außer Cholestase) - niedriger Gehalt an Protein, Phosphor und Natrium - hoher Anteil an Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) - beugt Ca-Oxalat-Steinen, Urat-Steinen und Cystin-Steinen vor
<p>CCD Struvite Management</p> <p>2 kg, 7 kg, 12 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - reduziert die Gefahr des Wiederauftretens von Struvitsteinen ($MgNH_4PO_4$) - reduzierter Magnesium- und Phosphor-Gehalt - Urin-pH-Wert < 6,4 beugt neuen Struvitkristallen vor, löst bestehende auf - enthält hochwertige und leicht verdauliche Bestandteile - enthält Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA)



STOFFWECHSEL	
<p>CED-DM Endocrine Support</p> <p>2 kg, 12 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet bei Diabetes mellitus und Hyperlipidämie - ernährungsbedingte Unterstützung bei Komplikationen, die mit endokrinen Störungen, wie Hypothyreose oder Hyperadrenokortizismus (Morbus Cushing), assoziiert sind - komplexe Kohlenhydrate (schrittweises Freisetzen von Glucose) - hoher Anteil an Fettsäuren (Ω-3: EPA, DHA und Ω-6: GLA) - dadurch Einfluss auf Bluffette



REKONVALESCENZ	
<p>F/C-IN-W Intensive Support</p> <p>7 x 95 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet bei schweren Erkrankungen (Neoplasien, Sepsis, feline hepatische Lipidose), Trauma, Verbrennungen, Operationen und in der Rekonvaleszenz - hoher Gehalt an Energie, Fett und Protein - mit β-Glukanen, Ω-3-Fettsäuren, Zink, Selen und Arginin zur Unterstützung des Immunsystems - geeignet für die Sondenfütterung



SPECIFIC FUTTERMITTEL – Diät nahrung Katze



HARNAPPARAT	
<p>FCD / FCW / FCW-P Crystal Management</p> <p>FCD: 2 kg, 7 kg FCW: 7 x 100 g FCW-P: 12 x 85 g Beutel</p>	<ul style="list-style-type: none"> - reduziert die Gefahr des Wiederauftretens von Struvitsteinen (MgNH₄PO₄) - reduzierter Magnesium- und Phosphor-Gehalt - Urin-pH-Wert < 6,4 beugt neuen Struvitsteinen vor, löst bestehende auf - enthält leicht verdauliche Bestandteile - enthält Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA)
<p>FCD-L Crystal Management light</p> <p>2 kg, 7 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - reduzierter Kaloriengehalt - reduziert die Gefahr des Wiederauftretens von Struvitsteinen (MgNH₄PO₄) bei übergewichtigen oder zu Übergewicht neigenden Katzen - reduzierter Magnesium- und Phosphor-Gehalt - Urin-pH-Wert < 6,4 beugt neuen Struvitsteinen vor, löst bestehende auf
<p>FSW Struvite Dissolution</p> <p>7 x 100 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - unterstützt die Auflösung von Struvitsteinen (MgNH₄PO₄) - reduzierter Magnesium- und Phosphor-Gehalt - Urin-pH-Wert < 6,4 beugt neuen Struvitsteinen vor, löst bestehende auf - erhöhter Natrium-Gehalt (fördert die Diurese)
<p>FKD / FKW / FKW-P Kidney Support</p> <p>FKD: 2 kg FKW: 7 x 100 g FKW-P: 12 x 85 g Beutel</p>	<ul style="list-style-type: none"> - unterstützt die Nieren-, Herz- und Leberfunktion - niedriger Phosphor-Gehalt - hoher Anteil an Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) - niedriger Protein-Gehalt (vermindert Azotämie) - reduzierter Natrium-Gehalt - beugt Ca-Oxalat-Steinen, Urat-Steinen und Cystin-Steinen vor



ALLERGIE	
<p>FQD-HY / FQW-HY Allergen Management Plus (hydrolisiert)</p> <p>FQD-HY: 2 kg FQW-HY: 7 x 100 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet bei Futtermittelallergie, Atopie und/oder Flohallergie - mit Reis, hydrolisiertem Lachsprotein u.a.⁵ - hoher Anteil an Fettsäuren (Ω-3: EPA, DHA und Ω-6: GLA) - mit leicht verdaulichen Bestandteilen und Flohsamenschalen - für Kätzchen und adulte Katzen <p>⁵ FQD-HY: Reis, Reisprotein, hydrolisiertes Lachsprotein, Fischöl, Mineralstoffe, pulverisierte Zellulose, Schweinefett, Vitamine und Spurenelemente (inkl. Spurenelemente als Chelate), Proteinhydrolysat, Borretschöl, Plantago Samenschalen (Flohsamenschalen), Taurin, natürliche Antioxidantien (Tocopherole, Rosmarin-Extrakt, Vitamin C). FQW-HY: Reis, hydrolisiertes Lachsprotein, Reisprotein, Sonnenblumenöl, Fischöl, Mineralstoffe, Vitamine und Spurenelemente (inkl. Spurenelemente als Chelate), Proteinhydrolysat, Plantago Samenschalen (Flohsamenschalen), Dextrose, Xylose, Taurin, Borretschöl.</p>
<p>FDD-HY Food Allergen Management (hydrolisiert)</p> <p>2 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet bei Futtermittelallergie (Haut-/Verdauungsprobleme) - mit Reis, hydrolisiertem Lachsprotein u.a.⁶ - Eliminationsdiät - mit leicht verdaulichen Bestandteilen und Flohsamenschalen - für adulte Katzen - Urin-pH-Wert < 6,4 beugt Struvitsteinen vor <p>⁶ Reis, Reisprotein, hydrolisiertes Lachsprotein, Schweinefett, Mineralstoffe, pulverisierte Zellulose, Vitamine und Spurenelemente (inkl. Spurenelemente als Chelate), Proteinhydrolysat, Fischöl, Plantago Samenschalen (Flohsamenschalen), Taurin, natürliche Antioxidantien (Tocopherole, Rosmarin-Extrakt, Vitamin C).</p>
<p>FDW Food Allergen Management</p> <p>7 x 100 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet bei Futtermittelallergie (Haut-/Verdauungsprobleme) - mit Lamm und Reis (u.a.⁷) - mit leicht verdaulichen Bestandteilen und Flohsamenschalen - für adulte Katzen <p>⁷ Lamm, Reis, Sonnenblumenöl, Mineralstoffe, Vitamine und Spurenelemente (inkl. Spurenelemente als Chelate), Plantago Samenschalen (Flohsamenschalen), Dextrose, Xylose, Taurin.</p>
<p>FQD Skin Function Support</p> <p>2 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet bei Atopie, Flohallergie und durch Fettsäure-Aufnahme verbesserbaren Zuständen - mit Maisprotein, Weizen, Kartoffelprotein, tierischem Fett u.a.⁸ - hoher Anteil an Fettsäuren (Ω-3: EPA, DHA und Ω-6: GLA) - hoher Energiegehalt - Urin-pH-Wert < 6,4 beugt Struvitsteinen vor <p>⁸ Fischmehl, Maisprotein, Mais, Weizen, Reis, Fischöl, Schweinefett, pulverisierte Zellulose, tierisches Proteinhydrolysat, Kartoffelprotein, Maisstärke, Mineralstoffe (inkl. Trikalium-Citrat), Vitamine und Spurenelemente (inkl. Spurenelemente als Chelate), Ammoniumchlorid, Borretsch Öl, Plantago Samenschalen (Flohsamenschalen), Taurin, natürliche Antioxidantien (Tocopherole, Rosmarin-Extrakt, Vitamin C).</p>



SPECIFIC FUTTERMITTEL – Diätahrung Katze (Fortsetzung)

GEWICHTSKONTROLLE

FRD / FRW Weight Reduction

FRD: 1,6 kg, 6 kg
FRW: 7 x 100 g

- geeignet zur Gewichtsreduktion und bei Diabetes mellitus
- hoher Rohfaseranteil (Volumen ↑)
- geringer Fettanteil (Energie ↓: FRD: 1274 kJ/100g bzw. FRW: 297 kJ/100g)
- hoher Proteingehalt und L-Carnitin zur Erhaltung der Muskulatur
- komplexe Kohlenhydrate (schrittweises Freisetzen von Glucose)
- FRD: Urin-pH-Wert < 6,4 beugt Struvitsteinen vor



GELENKE

FJD / FJW Joint Support

FJD: 2 kg
FJW: 7 x 100 g

- unterstützt eine gesunde Gelenkfunktion
- hoher Anteil an Ω -3-Fettsäuren (EPA & DHA)
- hoher Gehalt an natürlichem Glucosamin und Chondroitin
- mit Antioxidantien und Mangan
- reduzierter Energiegehalt + L-Carnitin (Fettverbrennung ↑)



MAGEN-DARM-TRAKT

FID / FIW Digestive Support

FID: 2 kg
FIW: 7 x 100 g

- geeignet bei Verdauungsproblemen
- β -Glukane u. Mannan-Oligosaccharide (MOS) zur Unterstützung der Immunabwehr des Darms
- Plantago Samenschalen, Zeolithe, Fructo-Oligosaccharide (FOS) und Rübenschnitzel unterstützen eine gesunde Darmfunktion
- Yucca-Extrakt reduziert den unangenehmen Geruch der Faeces



REKONVALESCENZ

F/C-IN-W Intensive Support

7 x 100 g

- geeignet bei schweren Erkrankungen (Neoplasien, Sepsis, feline hepatische Lipidose), Trauma, Verbrennungen, Operationen und in der Rekonvaleszenz
- hoher Gehalt an Energie, Fett und Protein
- mit β -Glukanen, Ω -3-Fettsäuren, Zink, Selen und Arginin zur Unterstützung des Immunsystems
- geeignet für die Sondenfütterung



SPECIFIC FUTTERMITTEL – Alleinfuttermittel Hund



WELPEN	
<p>CPD-S Puppy Small Breed (< 10 kg Erwachsenengewicht)</p> <p>1 kg, 4 kg, 7 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - auch für trächtige, laktierende oder rekonvaleszente Hunde - erhöhter Gehalt an Energie, Calcium, Phosphor und Vitaminen - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für Haut, Gelenke, Gehirn, Augen - Flohsamenschalen zur Unterstützung der Verdauung
<p>CPD-M Puppy Medium Breed (10 - 25 kg Erwachsenengewicht)</p> <p>4 kg, 7 kg, 12 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - auch für trächtige, laktierende oder rekonvaleszente Hunde - erhöhter Gehalt an Energie, Calcium, Phosphor und Vitaminen - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für Haut, Gelenke, Gehirn, Augen - Flohsamenschalen zur Unterstützung der Verdauung
<p>CPD-XL Puppy Large & Giant Breed (> 25 kg Erwachsenengewicht)</p> <p>4 kg, 12 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - gemäßigter Gehalt an Energie, Calcium und Phosphor beugt den Folgen von zu schnellem Wachstum großer Rassen vor - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für Haut, Gelenke, Gehirn, Augen - Flohsamenschalen zur Unterstützung der Verdauung - NICHT für trächtige, laktierende oder rekonvaleszente Hunde
<p>CPW Puppy All Breeds</p> <p>6 x 300 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - erhöhter Gehalt an Energie, Proteinen, Vitaminen und Mineralstoffen entsprechen den Anforderungen während des Wachstums bei Welpen - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für Haut, Gelenke, Gehirn, Augen - NICHT empfohlen für Welpen großer und sehr großer Rassen



ADULTE HUNDE	
<p>CXD-S Adult Small Breed (< 10 kg, 1 - 8 Jahre)</p> <p>1 kg, 4 kg, 7 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - gemäßigter Energiegehalt - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für gesunde Haut und Gelenke - Rübenschnitzel als Rohfaserquelle unterstützt die natürliche Darmflora - leicht verdauliche Bestandteile
<p>CXD-M Adult Medium Breed (10 - 25 kg, 1 - 7 Jahre)</p> <p>4 kg, 7 kg, 12 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - gemäßigter Energiegehalt + L-Carnitin (Fettverbrennung \uparrow) - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für gesunde Haut und Gelenke - Rübenschnitzel als Rohfaserquelle unterstützt die natürliche Darmflora - leicht verdauliche Bestandteile
<p>CXD-XL Adult Large & Giant Breed (> 25 kg) große Rassen: 1 - 6 Jahre sehr gr. Rassen: 1 - 5 Jahre</p> <p>4 kg, 12 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - gemäßigter Energiegehalt + L-Carnitin (Fettverbrennung \uparrow) - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für gesunde Haut und Gelenke - Flohsamenschalen und Rübenschnitzel zur Unterstützung der Verdauung - leicht verdauliche Bestandteile
<p>CXW Adult All Breeds</p> <p>6 x 300 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - gemäßigter Energiegehalt - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für gesunde Haut und Gelenke - Flohsamenschalen zur Unterstützung der Verdauung - leicht verdauliche Bestandteile



SPECIFIC FUTTERMITTEL – Alleinfuttermittel Hund (Fortsetzung)

GERIATRISCHE HUNDE	
<p>CGD-S Senior Small Breed (< 10 kg, ab 8 Jahre) 1 kg, 4 kg, 7 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - leicht reduzierter Gehalt an Energie (Rohfaseranteil erhöht) - gemäßigter Gehalt an Protein, P, Ca, Na (Nierenschutz) - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für gesunde Haut und Gelenke - mit Taurin (Unterstützung der Herzmuskelfunktion) - L-Carnitin (Fettverbrennung ↑)
<p>CGD-M Senior Medium Breed (10 - 25 kg, ab 7 Jahre) 4 kg, 7 kg, 12 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - leicht reduzierter Gehalt an Energie (Rohfaseranteil erhöht) - gemäßigter Gehalt an Protein, P, Ca, Na (Nierenschutz) - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für gesunde Haut und Gelenke - mit Taurin (Unterstützung der Herzmuskelfunktion) - L-Carnitin (Fettverbrennung ↑)
<p>CGD-XL Senior Large & Giant Breed (> 25 kg) große Rassen: ab 6 Jahre sehr gr. Rassen: ab 5 Jahre 4 kg, 12 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - leicht reduzierter Gehalt an Energie (Rohfaseranteil erhöht) - gemäßigter Gehalt an Protein, P, Ca, Na (Nierenschutz) - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für gesunde Haut und Gelenke - mit Taurin (Unterstützung der Herzmuskelfunktion) - L-Carnitin (Fettverbrennung ↑)



AKTIVE HUNDE	
<p>CAD Active 6 kg, 10 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - erhöhter Gehalt an Energie, Fett, Na, Ca und Vitamin C - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für gesunde Haut und Gelenke - leicht verdauliche Bestandteile



SPECIFIC FUTTERMITTEL – Alleinfuttermittel Katze



KÄTZCHEN / JUNGE KATZEN

<p>FPD / FPW Kitten</p> <p>FPD: 2 kg FPW: 7 x 100 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - auch für trächtige, laktierende oder rekonvaleszente Katzen - erhöhter Gehalt an Energie, Protein, Vitaminen und Mineralstoffen - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für Haut, Gehirn, Augen und Gelenke - FPD: Yucca-Extrakt reduziert unangenehmen Geruch der Faeces
<p>FND Neutered Young kastrierte Jungtiere</p> <p>2 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - gemäßigter Energiegehalt, um Übergewicht zu vermeiden - erhöhter Gehalt an Protein, Vitaminen und Mineralstoffen - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für Haut, Gehirn, Augen und Gelenke - leicht reduzierter Urin-pH-Wert verringert Ausfällung von Struvitkristallen - Yucca-Extrakt reduziert unangenehmen Geruch der Faeces



ADULTE KATZEN

<p>FXD / FXW / FXW-P Adult (< 8 Jahre)</p> <p>FXD: 2 kg, 7 kg FXW: 7 x 100 g FXW-P: 12 x 85 g Beutel</p>	<ul style="list-style-type: none"> - gemäßigter Energiegehalt, um Übergewicht zu vermeiden - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für gesunde Haut und Gelenke - FXD: Vorbeuge von Struvitsteinen: Urin-pH 6,0 - 6,3; Mg und P: gemäßigt - leicht verdauliche Bestandteile - FXD: Yucca-Extrakt reduziert unangenehmen Geruch der Faeces
---	---



GERIATRISCHE KATZEN

<p>FGD Senior (> 8 Jahre)</p> <p>2 kg, 7 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - leicht reduzierter Gehalt an Protein, P, Ca, Na (Nierenschutz) - Ω-3-Fettsäuren (EPA & DHA) für gesunde Haut und Gelenke - Vorbeuge von Ca-Oxalat-Steinen (Urin-pH ca. 6,6; Protein ↓, Na ↓, Kaliumcitrat ↑) - erhöhter Rohfaseranteil (reduziert Bildung von Haarballen) - Yucca-Extrakt reduziert unangenehmen Geruch der Faeces
--	--



ALLE ALTERSSTUFEN

<p>FQD-F Atlantic Sardine</p> <p>2 kg</p>	<ul style="list-style-type: none"> - mit frischer Sardine aus dem Atlantik - frei von Gluten - mit Omega-3-Fettsäuren aus verschiedenen Quellen: <ul style="list-style-type: none"> - aus frischer Sardine und Fischmehl - aus Algen - aus Krill - tägliche Nahrung für gesunde Katzen aller Altersstufen
--	---



SPECIFIC FUTTERMITTEL – Leckerli



LECKERLI HUND	
<p>CT-H Healthy Treats</p> <p>300 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - zur Belohnung für Hunde aller Rassen und jeden Alters - geeignet während Gewichtsreduktion und bei Diabetes mellitus - geringer Fettanteil (Energie ↓) - hoher Rohfaseranteil (Volumen ↑)
<p>CT-HM Healthy Treats Mini (kleinere Leckerli-Größe)</p> <p>300 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - zur Belohnung für Hunde aller Rassen und jeden Alters - geeignet während Gewichtsreduktion und bei Diabetes mellitus - geringer Fettanteil (Energie ↓) - hoher Rohfaseranteil (Volumen ↑)
<p>CT-HY Hypoallergenic Treats (hydrolysiert)</p> <p>300 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet bei Futtermittelallergie (Haut-/Verdauungsprobleme) - mit Reis, hydrolysiertem Lachsprotein (u.a.⁹⁾) - enthält nur Bestandteile aus CDD-HY und CΩD-HY <p>⁹⁾ Reis, Reisprotein, Schweinefett, hydrolysiertes Lachsprotein, pulverisierte Zellulose, Protein-Hydrolysat (unter 10.000 Dalton), Vitamine und Spurenelemente, Rosmarin-Extrakt. Mit natürlichen Antioxidantien (Tocopherole und Vitamin C).</p>
<p>CT-SC Special Care Treats</p> <p>300 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - geeignet für Hunde, die ein Diät-Alleinfuttermittel erhalten - auch geeignet für Hunde mit: Nieren-, Herz- oder Leberinsuffizienz, Urolithiasis, Pankreatitis, Übergewicht oder Gelenksproblemen - moderate Gehalte an Protein, Fett, Mineralstoffen und Energie - Mit marinen Proteinquellen (hydrol. Blauer Wittling, Antarktischer Krill und Algen)
<p>CT-DC-S Dental Chew Small</p> <p>4 Beutel à 5 x 40 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - schmackhafte Kaustangen zur Unterstützung einer gesunden Maulhöhle - für erwachsene Hunde bis 15 kg Körpergewicht - besondere Bestandteile helfen, Zahnstein und Zahnbelag zu reduzieren - unterstützt einen frischen Atem
<p>CT-DC-L Dental Chew Large</p> <p>6 x 100 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - schmackhafte Kaustangen zur Unterstützung einer gesunden Maulhöhle - für erwachsene Hunde über 15 kg Körpergewicht - besondere Bestandteile helfen, Zahnstein und Zahnbelag zu reduzieren - unterstützt einen frischen Atem



LECKERLI KATZE	
<p>FT-H Healthy Treats</p> <p>50 g</p>	<ul style="list-style-type: none"> - zur Belohnung für gesunde Katzen aller Rassen und jeden Alters - auch geeignet für Katzen mit Nieren- oder Herzinsuffizienz oder Urolithiasis - reich an frischem Fisch aus zertifizierten, nachhaltigen Quellen - Getreide-frei





STOMASEL versorgt Wiederkäuer in kritischen Stoffwechsellagen mit leicht verwertbarer Futterenergie in Form einer glukoplastisch wirksamen Substanz (**Natriumpropionat**) und wirkt damit einem gesundheitsgefährdenden Energiemangel entgegen. Als Puffersubstanzen wirken **Magnesium- und Calciumcarbonat, Natriumbicarbonat** und das, nach speziellen Be- und Verarbeitungsverfahren hergestellte, **Süßmolkenpulver** stabilisierend auf den Säure-Basen-Haushalt. **Trockenhefe** und die besonders schonend getrockneten **Kräuter** wirken regulativ auf die Pansenflora und erhöhen die Appetenz.

STOMASEL ist daher besonders geeignet, an Wiederkäuer mit fütterungsbedingten Störungen des Pansenstoffwechsels (wie z.B. bei Acidose, bei Ketose, bei chronischer Tympanie) verfüttert zu werden.

(FA.14)

Zusammensetzung

Natriumpropionat	30,0 %
Molkenpulver	25,0 %
Calciumcarbonat	18,8 %
Natriumbicarbonat	8,7 %
Hefe (an Biertreber gebunden)	8,0 %
Grünmehl (Kräuter)	6,0 %
Magnesiumoxid	1,0 %

Analytische Bestandteile

Rohprotein	5,8 %
Rohfett	1,5 %
Rohfaser	2,0 %
Rohasche	43,2 %
Calcium	8,2 %
Phosphor	0,4 %
Magnesium	0,8 %
Natrium	9,9 %

Zusatzstoffe je kg

Vitamine:

Vitamin A (3a672a) 100 000 I.E.

Spurenelemente:

Zink	4 000 mg
Mangan	3 500 mg
Kupfer	500 mg
Jod	40 mg
Selen	15 mg
Cobalt	20 mg

Spurenelemente gemäß obiger Reihenfolge als:

Zinkoxid (3b603), Mangan-(II)-sulfat, Monohydrat (3b503), Kupfer(II)-sulfat-Pentahydrat (3b405), Kaliumjodid (3b201), Natriumselenit (3b801), Gecoatetes Cobalt-(II)-carbonat-Granulat (3b304)

Fütterungshinweis

Rinder:

200 g täglich (ca. 20 Messlöffel), auf 2 Portionen verteilt, zusammen mit dem Kraftfutter 2 bis 4 Tage lang verabreichen (bzw. in Wasser aufgeschwemmt mit der Flasche eingeben).

Jungrinder:

100 g täglich (ca. 10 Messlöffel) auf 2 Portionen verteilt wie bei Rindern verabreichen.

Schafe, Ziegen:

20 g täglich (ca. 2 Messlöffel) auf 2 Portionen verteilt wie bei Rindern verabreichen.

Dieses Ergänzungsfuttermittel darf, wegen des gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalts an Zusatzstoffen, nur an Rinder, Schafe und Ziegen mit voll entwickeltem Pansen gemäß des Fütterungshinweises verabfolgt werden.

Handelsformen

Dose mit 800 g

Packung mit 12 Dosen zu 800 g

SunFREE

SunFREE

Feuchtigkeitsspendende Sonnenschutz-Pflege
für Hunde und Katzen



SunFREE bietet auch bei empfindlicher Haut einen **hautfreundlichen Sonnenschutz (LSF 30+)** durch Verwendung von **mineralischen UV-Blockern** (Titandioxid, Aluminiumoxid), welche die Sonnenstrahlen reflektieren. Die Sonnencreme spendet Feuchtigkeit, pflegt und verleiht eine ideale, **wasserfeste** Schutzschicht, die nicht fettet, nicht klebt und keine Duftstoffe enthält.



zertifizierter
UVA- und UVB-Schutz

Packungsgröße
Tube mit 30 ml

Wesentliche Bestandteile

- Titandioxid und Aluminiumoxid: reflektierender, mineralischer Sonnenschutz
- Candelilla-Wachs: feuchtigkeitsspendend

Anwendungsbereiche

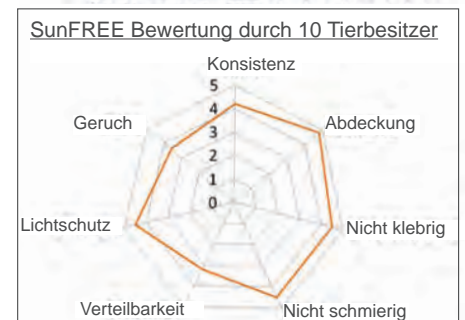
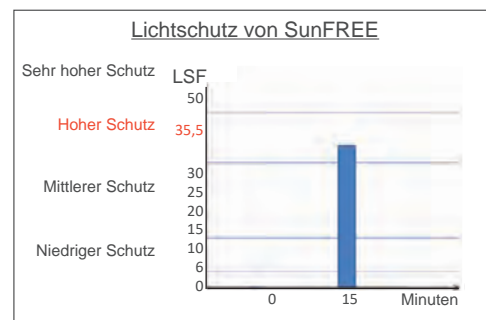
- Spärlich behaarte Haut mit schwacher Pigmentierung (Bauch, Ohren, Nase, haarlose Stellen nach dem Scheren, Tiere mit weißem Fell, haarlose Tiere)
- Depigmentierung aufgrund einer Erkrankung (Hot Spots, Bestrahlung, Narben)
- Photoaggravierte Erkrankungen wie Kutaner Lupus, Pemphigus etc.

Anwendungsempfehlung

Auf die zu schützenden Stellen vor der Exposition auftragen. Regelmäßig wiederholen. Nach jedem Bad wiederholen.

Anwendungstests, durchgeführt von Tierärzten

Die Eigenschaften von SunFREE wurden in einer Studie an 6 Tieren unter dermatologischer Kontrolle bewertet. Der Lichtschutzfaktor (LSF) 30+ und eine gute Produktverträglichkeit wurden bestätigt. Zusätzlich wurde eine sensorische Bewertung durch 10 Tierbesitzer durchgeführt.





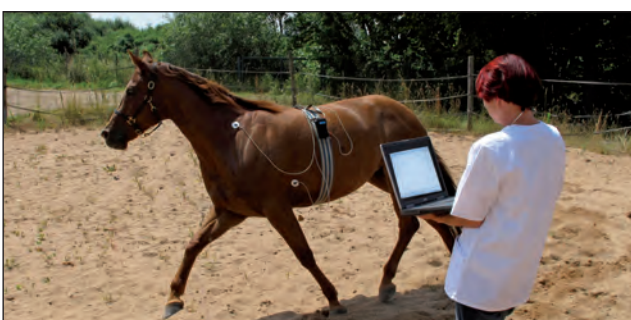
Mit dem **Televet** ist es möglich, das EKG von Tieren während ihrer normalen täglichen Aktivitäten aufzuzeichnen. Hierdurch können kardiale Rhythmusanomalien aufgedeckt werden, die entweder nur unter Belastungsbedingungen oder gelegentlich in Ruhe auftreten. Das Televet System verfügt über 2 Kanäle (3 / 6 Vektoren), wurde speziell für die Anwendung an Klein- und Großtieren entwickelt und ist in 2 Varianten als Televet basic und Televet complete erhältlich.

Televet basic und complete erlauben die einfache Aufnahme des EKGs in Ruhe als auch in der Belastung in hoher Qualität selbst unter extremen Belastungsbedingungen. Die Daten werden an ein Notebook oder einen stationären PC übertragen, in Echtzeit dargestellt und bei Bedarf auf die Festplatte aufgezeichnet. Das System beinhaltet Software zur Aufnahme und Auswertung des EKG. Es erlaubt die Erstellung von Ausdrucken und unterstützt den Export von EKGs bzw. auch EKG-Fragmenten z.B. zur Versendung per E-Mail an Spezialisten.

Das **Televet complete** erlaubt den Holterbetrieb. Dabei werden bis zu 3 Tagen EKG-Daten auf einer microSD-Karte im Aufnahmegerät aufgezeichnet. Eine telemetrische Verbindung mit dem PC ist hierbei nicht erforderlich. Telemetrie und Holter können parallel betrieben werden. Somit ist sichergestellt, dass EKG-Daten auch dann vollständig aufgezeichnet werden, wenn ein Tier den Reichweitebereich der Telemetrie verlässt. Zur Auswertung des Holter-EKGs ist eine spezielle Software enthalten, die die Auswertung umfangreicher EKGs erleichtert. Zusätzlich kann die Software des Televet complete das EKG auf einem Mobiltelefon (nur Android-System) darstellen und das EKG einer tragenden Stute in ein Stuten- und ein Foetus-EKG aufteilen.

Televet complete erlaubt die Aufzeichnung von Ruhe- und Belastungs-EKGs mit Ihrem PC, Tablet oder Smartphone (iOS und Android kompatibel). Die Daten können optional über die Televet-Cloud auf den Arbeitsplatzrechner übertragen werden. Dort steht der gesamte Funktionsumfang für die Durchsicht und Auswertung des EKGs zur Verfügung. Die Tablet Versionen der Televet Software können vom Apple App Store und Google Play geladen werden.

**Groß in der Leistung – klein in den Abmessungen
hoch im Komfort – niedrig im Preis**



► Vielseitige Einsatzmöglichkeiten

Ruhe-EKG

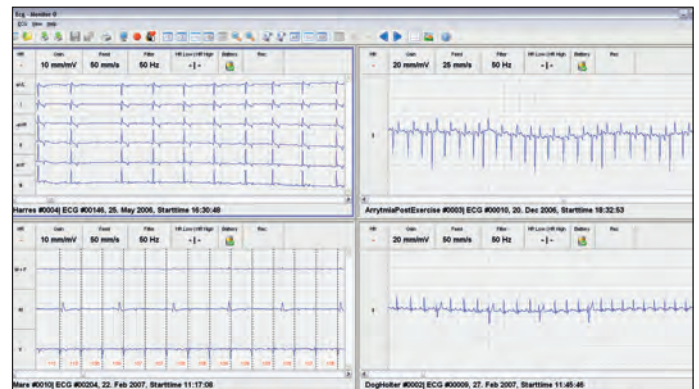
- Brustwandableitungen über Klebeelektroden
- Extremitätenableitung über Krokodilklemmen

Belastungs-EKG

- äußerst geringe Einschränkung der Bewegung
- telemetrische Übertragung über 100 m (im Freien)

Überwachungs-EKG (Monitoring)

- Akustischer Herzton und Überwachungsalarm
- Bis zu 4 EKGs auf einem Monitor zeitgleich darstellbar
- als Intensive Care Unit (ICU) mit bis zu 4 Geräten ausbaubar



3 Tage-Holter-EKG*

- Speicherung der EKG-Daten auf microSD-Karte
- anschließendes Einlesen in den PC

Foetus-EKG*

- EKG-Messung bei der tragenden Stute
- Darstellung des EKGs von Stute und Foetus getrennt möglich

Mobiles-EKG*

- Mobile ECG Transmitter
- Mobile ECG Viewer

* nur in Televet complete enthalten

► Häufige Anwendungsmöglichkeiten

Diagnostik

- Herz-, Kreislaufdiagnostik
- Leistungsschwächendiagnostik
- Ankaufuntersuchung
- „Gesundheitscheck“

Überwachung (Monitoring)

- Narkose
- Aufwachphase
- Intensivstation

Verschiedene Tierarten

- Pferde
- Kleintiere

► Geringe Abmessungen

- Gewicht: ca. 95 g (ohne Batterie)
- Größe: 11,3 cm x 7,1 cm x 2,0 cm

► Umfangreiche Software Televet basic und complete

Automatische Analyse (Rhythmus-Analyse eines EKGs)

- RR-Intervallanalyse (mit frei wählbarer prozentualer Abweichung)
- Anzeige der „irregulären R-Spitzen“
- Springen zur nächsten „irregulären R-Spitze“ per Mausklick

Einfache Patienten- und EKG-Verwaltung

- Zuordnung des EKGs zum Patienten bei Aufnahme bzw. Import
- Möglichkeit der nachträglichen EKG-Zuordnung

Monitor-, Aufnahme- und Wiedergabemodus mit jederzeit

- änderbarer Amplitudenhöendarstellung
- änderbarer „Papierlaufgeschwindigkeit“

Verschiedene Filter

- Artefakt-Filter
- Power-Supply-Filter 50 Hz
- Power-Supply-Filter 60 Hz

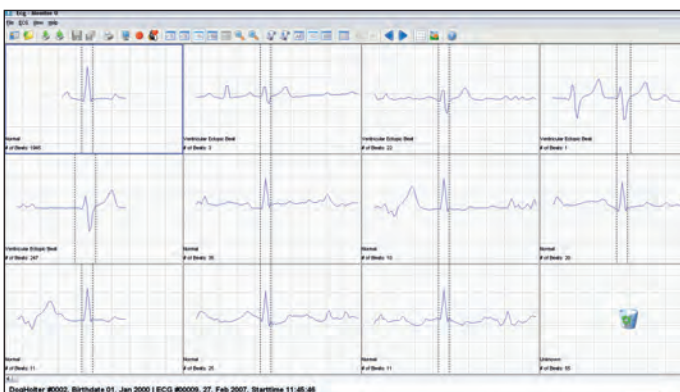
Weitere Vorteile der Software

- Akustischer Herzfrequenzalarm mit einstellbaren Grenzen
- Import, Export und Archivierung von EKGs
- „EKG-Cut and Save“-Funktion
- Ausmessen per Mausklick von Intervallen (Zeitspanne mit Anzeige der dazugehörigen Herzfrequenz und Amplitudenhöhe (mV))
- Erkennung von Datenfehlern
- Druckfunktion (Ausdruck der aktuellen Bildschirmansicht)

► Zusätzliche Software Televet complete

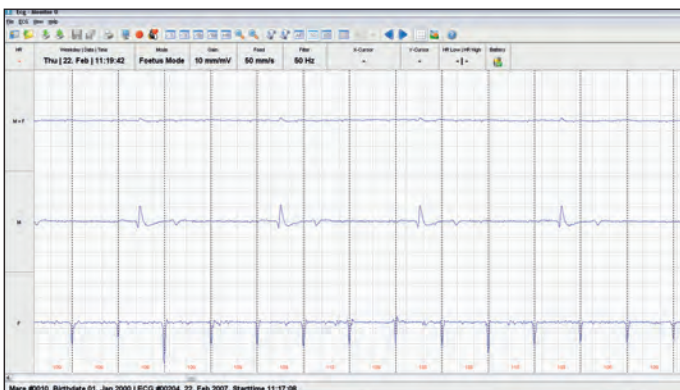
Automatische 24 Stunden-Holter-EKG-Analyse*

- zeit- und damit kostengünstige Auswertung von großen EKG-Datenmengen
- Anzeige und Ausdruck des Ergebnisses als Holter-Protokoll



Foetus-EKG-Analyse*

- Trennung des EKGs einer tragenden Stute in ein Foetus-EKG und ein Stuten-EKG



Televet Mobile Kit

- Darstellung des EKGs auf Android-Handy (Mobile ECG Viewer)
- Direktübertragung des EKGs per Android-Handy auf einen Server (Mobile ECG Transmitter)
- Zugriff über Server in Echtzeit von verschiedenen Stellen (Multi-Peer-Streaming)



► Deutliche Bilddarstellung

- per Mausklick Überspringen in eine andere Übersicht
- Herzfrequenzübersichtsmodus (Herzfrequenzkurve der gesamten Messung)
- EKG-Übersichtsmodus (eine Ableitung pro Zeile, mehrere Zeilen pro Bild)
- Goldberger I und II, Einthoven
- MultiView (bis zu 4 EKGs gleichzeitig auf einem Bild)

► Einfache Installation

- i. d. R. keine PC-Umrüstung nötig
- Installation der Software unter www.support.televet.de

► Support

- Unterstützung bei Problemen durch deutschen Hersteller
- Software-Updates über Internet verfügbar

► Lieferumfang Televet basic

- 1 Televet Gerät
- 1 Beutel Elektroden (30 Stück)
- 1 Beutel Krokodilklemmen (4 Stück)
- 1 Tragekoffer aus Kunststoff
- 1 Schutztasche
- 1 Televet basic-Software (Download unter: www.support.televet.de)

► Lieferumfang Televet complete

- 1 Televet basic (Inhalt siehe Lieferumfang Televet basic)
- 1 microSD-Karte
- 1 Televet complete-Software (Download unter: www.support.televet.de) mit
 - Foetus-EKG-Auswertung (Pferd)
 - Holter-EKG-Auswertung (Kleintiere)
 - Televet Mobile Kit

► Zubehör (nicht im Lieferumfang Televet enthalten)

- Patientenkabel Pferd (lang)
- Patientenkabel Kleintiere (kurz)
- BlueTooth-Hub
- DICOM-Fähigkeit
- Televet Cloud Service

* nur in Televet complete enthalten

TENSOLVET® 5.000 I.E./100 g und 50.000 I.E./100 g

Gel für Pferde

Wirkstoffe: Heparin-Natrium, Levomenthol, Hydroxyethylsalicylat



Wirkstoffe und sonstige Bestandteile

Tensolvet 5.000 I.E./100 g:

100 g Gel enthalten:

Wirkstoffe:

Heparin-Natrium	5000 I.E.
(entsprechend	0,031-0,042 g)*
Levomenthol	0,5 g
(2-Hydroxyethyl)-salicylat	5,0 g

Tensolvet 50.000 I.E./100 g:

100 g Gel enthalten:

Wirkstoffe:

Heparin-Natrium	50000 I.E.
(entsprechend	0,417-0,313 g)*
Levomenthol	0,5 g
Hydroxyethylsalicylat	5,0 g

* basierend auf einem Gehalt von 120-160 I.E. Heparin-Natrium pro mg

Anwendungsgebiete

Zur Behandlung von lokalen, entzündlichen Schwellungen und Prellungen, inklusive Tendinitis (Sehnenentzündung), Tendosynovitis (Sehnen-scheidenentzündung), Bursitis (Schleimbeutelentzündung) und anderen akuten, entzündlichen Erkrankungen des Bewegungsapparates beim Pferd. Tensolvet fördert darüber hinaus die frühzeitige Resorption von Blutergüssen und ödematösen Schwellungen in Zusammenhang mit den vorgenannten Erkrankungen.

Gegenanzeigen

Stuten, von denen Milch als Lebensmittel gewonnen werden soll, sind von der Anwendung auszuschließen. Tensolvet® soll nicht angewendet werden bei bekannter Überempfindlichkeit gegen einen der Inhaltsstoffe.

Nebenwirkungen

Keine bekannt.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Gebrauchsinformation aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit. Hinweis für die richtige Anwendung: Siehe "Besondere Warnhinweise".

Zieltierart

Pferd

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Das Gel wird nach tierärztlicher Anweisung bis zum Abklingen der krankhaften Erscheinungen bis zu einer Gesamtmenge von 50 g pro Tag einmassiert.

Wartezeit

Tensolvet 5.000

Essbares Gewebe: 0 Tage

Stuten, von denen Milch als Lebensmittel gewonnen werden soll, sind von der Anwendung auszuschließen.

Tensolvet 50.000

Essbares Gewebe: 0 Tage

Nicht bei Stuten anwenden, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Nicht in die Augen oder auf Schleimhäute bringen. Nicht auf offene oder frische bzw. verschorfte Hautläsionen auftragen. Bei erkennbaren Reaktionen im Auftragsbereich Anwendungen sofort beenden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Nicht in die Augen oder auf die Schleimhäute und auf offene Wunden bringen.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode

Zur topischen Anwendung von Tensolvet 5.000 I.E. / 100 g bzw. Tensolvet 50.000 I.E. / 100 g während der Trächtigkeit liegen keine Erfahrungen vor. Die Anwendung von Tensolvet 5.000 I.E. / 100 g bzw. Tensolvet 50.000 I.E. / 100 g während der Trächtigkeit wird nicht empfohlen.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel)

Bei bestimmungsgemäßer topischer Anwendung ist keine Überdosierung bekannt.

Wechselwirkungen

Keine bekannt.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 07.05.2018

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Dechra Veterinary Products Deutschland GmbH, Hauptstr. 6 - 8, 88326 Aulendorf.

Weitere Angaben

Handelsform

Flasche mit 300 g

Steriler Wachsstift zur Vorbeugung von Strichkanalverengungen nach Zitzenverletzungen oder Zitzenoperationen beim Rind

**Handelsform:**

Packung mit 24 einzeln verpackten, sterilen Zitzenstiften

Beispielhaftes Klebeband zur Befestigung von Thelasel:

ROGG-Pore
9 m x 2,5 cm

Dieses Klebeband ist bei der Fa. Selectavet erhältlich.

(FA.4)

Produktmerkmale:

THELASEL ist ein steriler Zitzenstift aus Wachs mit kegelförmig-abgerundeter Spitze, die das Einführen des Stiftes in den Strichkanal erleichtert.

Der integrierte Faden ermöglicht die Fixierung des Wachsstiftes mittels eines Klebestreifens an der Zitze, so dass ein Hineinrutschen des Stiftes in die Zitzenzisterne verhindert wird.

Der Zitzenstift, der sich während der Anwendungsdauer nicht auflöst, kann problemlos mit Hilfe des integrierten Fadens aus dem Strichkanal entfernt werden.

Temporäres Ruhigstellen verletzter Rinderzitzen:

Das temporäre Ruhigstellen einzelner Euterviertel führt bei Läsionen im Bereich des Strichkanals zu einem beschleunigten Heilungsverlauf. Um während der Ruhigstellung einer Verengung des Strichkanals vorzubeugen, sollte der Strichkanal weit gestellt werden.

Bei der Anwendung eines Zitzenstiftes ist besonders die Schleimhautverträglichkeit und Sterilität des Zitzenstiftes von Bedeutung, um sekundäre entzündlich-proliferative Veränderungen der Zitzenzisternenschleimhaut und Infektionen zu vermeiden.

Anwendungshinweise:Vorbereitung der Zitze

- Desinfektion der Zitze.
- Ablassen der Milch.
- Durchführung eines Schalmtestes.
- Die Verwendung eines Antibiotikums wird empfohlen.

Anwendung von THELASEL

- Blister beim Fadenende aufreißen und den THELASEL-Stift am Übergang zwischen Faden und Stift entnehmen, ohne die Spitze zu berühren.
- Vorsichtiges Einführen von THELASEL in den Strichkanal (Abb. 1).
- Befestigen des Stiftes mittels des integrierten Fadens und eines Klebebands (Abb. 2).
- THELASEL mindestens jeden 3. Tag, bei positivem Schalmtest täglich entfernen. Nach dem Entfernen des Stiftes neuen THELASEL-Stift wie oben beschrieben (Vorbereitung der Zitze, Anwendung von THELASEL) in den Strichkanal einführen.
- Die nicht betroffenen Euterviertel regelmäßig melken und die Milch verwerfen.
- Das Euterviertel sollte mindestens 6 - 9 Tage ruhig gestellt werden.

Vorteile von THELASEL:

- Steril und einzeln verpackt.
- Sehr gute Schleimhautverträglichkeit.
- Keine Verletzungen der Zitzenzisterne und damit keine sekundären intrazisternalen entzündlich-proliferativen Entzündungen.
- Kein Hineinrutschen des Wachsstiftes in die Zitzenzisterne durch Fixierung mittels Klebestreifen.

Kühl lagern!



Abb. 1:

Vorsichtiges Einführen von Thelasel
(Spitze soll die Zitzenzisterne erreichen)



Abb. 2:

Fixieren von Thelasel mit Klebeband



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

100 ml Injektionslösung enthalten:

Wirkstoff:

Tolfenaminsäure 4 g

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung erforderlich ist:

Benzylalkohol 1,04 g

Anwendungsgebiet(e)

Tolfedine 4 % ist angezeigt für das Einleiten einer Therapie mit Tolfedine Tabletten (Initialtherapie) bei:

Katzen: Zur symptomatischen Fiebersenkung.

Hunde: Akuten Schüben bei chronischen Erkrankungen des Bewegungsapparates.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Herz-, Leber- oder Nierenerkrankungen sowie bei Verdacht auf gastrointestinale Ulzeration oder Blutungen.

Nicht anwenden bei Störungen der Blutbildung.

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nicht gleichzeitig oder innerhalb von 24 Stunden an eine Vorbehandlung mit anderen steroidal und nichtsteroidal Antiphlogistika anwenden.

Nicht anwenden bei dehydrierten, hypovolämischen und hypotonischen Tieren.

Nicht anwenden bei trächtigen Tieren.

Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Nebenwirkungen

Gelegentlich treten Diarrhoe oder Erbrechen während der Behandlung auf, welche in den meisten Fällen nach der Behandlung spontan aufhören. Weiterhin kommt es gelegentlich zu gesteigertem Durst und/oder vermehrter Harnausscheidung.

Gelegentlich treten, insbesondere bei Katzen, Reaktionen an der Injektionsstelle auf.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en):

Hund, Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Hund: Zur subkutanen oder intramuskulären Injektion

Katze: Zur subkutanen Injektion

Für Tiere mit kleinem Gewicht wird empfohlen, Spritzen mit 0,1 ml-Skala zu verwenden, um eine präzise Dosierung zu gewährleisten.

Die angegebene Dosierung und Behandlungsdauer sollen nicht überschritten werden.

Hund und Katze:

Einmalige Injektion von 4,0 mg/kg KGW Tolfenaminsäure, dies entspricht 1 ml Tolfedine 4 % pro 10 kg Körpergewicht. Weiterführung der Therapie mit oraler Verabreichung von Tolfedine Tabletten mit 4 mg/kg KGW Tolfenaminsäure einmal täglich am 2. und 3. Tag. Gesamte Therapiedauer: 3 Tage.

Hinweise für die richtige Anwendung

Siehe Art der Anwendung.

Wartezeit: Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Haltbarkeit nach erstmaligem Öffnen/Anbruch des Behältnisses: 10 Tage.

Nach Ablauf dieser Frist im Behältnis verbleibende Reste des Arzneimittels sind zu verwerfen.

Für dieses Tierarzneimittel sind keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren:

Die Behandlung von unter sechs Wochen alten oder betagten Tieren ist mit einem erhöhten Risiko verbunden. Wenn die Anwendung unvermeidlich ist, sollen diese Tiere geringere Dosen erhalten und sorgfältig klinisch überwacht werden. Bei Vollnarkose soll das Tierarzneimittel vorsichtshalber nicht vor der vollständigen Wiederherstellung des Patienten angewendet werden. Zur Vermeidung von Nierenschädigungen ist während der Behandlung eine ausreichende Trinkwasserversorgung der Tiere sicherzustellen. Bei anhaltenden Anzeichen von Appetitlosigkeit, Erbrechen und Durchfall sowie beim Auftreten von blutigem oder teerartigem Kot, ist der Tierarzt zu benachrichtigen und ein Abbruch der Behandlung in Erwägung zu ziehen. Die angegebene Dosierung und Behandlungsdauer sollen nicht überschritten werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender:

Der direkte Hautkontakt mit dem Wirkstoff durch den Anwender ist zu vermeiden, um möglichen Sensibilisierungsreaktionen vorzubeugen.

Bei Hautkontakt sollte das Produkt sofort vollständig abgewaschen werden. Bei versehentlichem Augenkontakt ist sofort mit viel Wasser zu spülen. Bei einer versehentlichen Selbstinjektion ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen. Nach Gebrauch Hände waschen.

Trächtigkeit und Laktation:

Die Unbedenklichkeit des Tierarzneimittels während der Trächtigkeit wurde nicht belegt. Nicht anwenden während der Trächtigkeit.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen:

Das Tierarzneimittel darf nicht gleichzeitig oder im Abstand von weniger als 24 Stunden mit steroidal und anderen nicht steroidal Antiphlogistika (NSAIDs) angewendet werden, da eine Verstärkung der Nebenwirkungen erfolgen kann.

Die gleichzeitige Anwendung von Antikoagulantien sowie potenziell neph-

TOLFEDINE® 4% (Fortsetzung)

rotoxischen Tierarzneimitteln ist zu vermeiden.

Tolfenaminsäure wird stark an Plasmaproteine gebunden und kann durch Verdrängung anderer stark gebundener Tierarzneimittel toxische Wirkungen hervorrufen.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel):

Auftreten der typischen Nebenwirkungen der nichtsteroidalen Antiphlogistika wie gastrointestinale Störungen (Appetitlosigkeit, Erbrechen, Durchfall, Ulzeration), gastrointestinale Blutungen, Anzeichen von Nierenfunktionsstörungen.

Ein spezifisches Antidot für Tolfenaminsäure ist nicht bekannt. In Fällen einer Überdosierung sollte deshalb eine symptomatische Behandlung eingeleitet werden.

Inkompatibilitäten:

Da keine Kompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage November 2017

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Vétoquinol S.A., Magny-Vernois, 70200 Lure, Frankreich. Hersteller, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Vétoquinol Biowet Sp.z.o.o., Kosynierów Gdynskich 13/14, 66-400 Gorzów Wielkopolski, Polen oder Vétoquinol S.A., Magny-Vernois, 70200 Lure, Frankreich. Vertrieb: Vétoquinol GmbH, Reichenbachstr. 1, 85737 Ismaning, Deutschland.

Weitere Angaben

Packungsgrößen:

Flasche mit 50 ml, Packung mit 12 Flaschen zu 50 ml.

TOLFEDINE® 6 mg

Tabletten für Hunde und Katzen

Tolfenaminsäure



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 Tablette (0,080 g) enthält:

Wirkstoff:

Tolfenaminsäure 6,0 mg

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung erforderlich ist:

Keine

Anwendungsgebiet(e)

Katzen: Zur symptomatischen Fiebersenkung.

Hunde: Akute Schübe bei chronischen Erkrankungen des Bewegungsapparates.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Herz-, Leber- oder Nierenerkrankungen sowie bei Verdacht auf gastrointestinale Ulzeration oder Blutungen. Nicht anwenden bei Störungen der Blutbildung. Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

Gelegentlich treten Diarrhoe oder Erbrechen während der Behandlung auf, welche in den meisten Fällen nach der Behandlung spontan aufhören. Weiterhin kommt es gelegentlich zu gesteigertem Durst und/oder vermehrter Harnausscheidung.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tiere, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en) Hunde und Katzen

Dosierungsanleitung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

4 mg Tolfenaminsäure pro kg Körpergewicht (entspricht 1 Tablette Tolfedine 6 mg pro 1,5 kg Kgw.) pro Tag mit dem Futter während 3 Tagen. Am Ende der Behandlung sollte der Tierarzt das Tier noch einmal nachuntersuchen.

Hinweise für die richtige Anwendung Siehe Art der Anwendung

Wartezeit(en)

Nicht zutreffend.

Hinweis: Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Besondere Lagerungshinweise

Für dieses Tierarzneimittel sind keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfallsdatums nicht mehr anwenden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Die angegebene Dosierung und die Behandlungsdauer sollen nicht überschritten werden. Die Behandlung von unter sechs Wochen alten oder betagten Tieren ist mit einem erhöhten Risiko verbunden. Wenn die Anwendung unvermeidlich ist, sollen diese Tiere geringere Dosen erhalten und sorgfältig klinisch überwacht werden. Bei an Dehydratisierung, Hypovolämie oder Hypotonie leidenden Tieren sollte das Mittel wegen des potentiellen Risikos verstärkter renaler Toxizität nicht angewendet werden. Bei Vollnarkose soll TOLFEDINE 6 mg vorsichtshalber nicht vor der vollständigen Wiederherstellung des Patienten angewendet werden. Bei anhaltenden Anzeichen von Appetitlosigkeit, Erbrechen und Durchfall sowie beim Auftreten von blutigem oder teerartigem Kot, ist der Tierarzt zu benachrichtigen und ein Abbruch der Behandlung in Erwägung zu ziehen.

Trächtigkeit und Laktation

Obwohl Studien bei Labortieren keine Wirkung auf die Fortpflanzung gezeigt haben, wird nicht angeraten, dieses Medikament während der Trächtigkeit anzuwenden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Das Tierarzneimittel darf nicht gleichzeitig oder im Abstand von weniger als 24 Stunden mit anderen nicht steroidal Antiphlogistika (NSAID) angewendet werden. Bestimmte NSAID binden stark an die Plasmaproteine und konkurrieren dadurch mit anderen stark bindenden Mitteln, so dass toxische Effekte möglich sind. Die gleichzeitige Behandlung mit potentiell nephrotoxischen Tierarzneimitteln soll vermieden werden.

Überdosierung (Symptome, Nootfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Während der klinischen Prüfung wurde keine Überdosierung beobachtet. Im Falle einer Überdosierung kann nur eine symptomatische Behandlung empfohlen werden, da kein Antidot bekannt ist.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage: November 2017

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber und Hersteller, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Vetoquinol S.A., Magny-Vernois, 70200 Lure, Frankreich. Vertrieber: Vetoquinol GmbH, Reichenbachstr. 1, 85737 Ismaning, Deutschland.

Weitere Angaben

Packungsgrößen:

Packungen mit 100 Tabletten

TOLFEDINE® 60 mg

Tabletten für Hunde

Wirkstoff: Tolfenaminsäure



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 Tablette (0,394 g) enthält:

Wirkstoff:

Tolfenaminsäure 60,0 mg

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung erforderlich ist:

Keine

Anwendungsgebiet(e)

Hunde: Akute Schübe bei chronischen Erkrankungen des Bewegungsapparates.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Herz-, Leber- oder Nierenerkrankungen sowie bei Verdacht auf gastrointestinale Ulzeration oder Blutungen. Nicht anwenden bei Störungen der Blutbildung. Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

Gelegentlich treten Diarrhoe oder Erbrechen während der Behandlung auf, welche in den meisten Fällen nach der Behandlung spontan aufhören. Weiterhin kommt es gelegentlich zu gesteigertem Durst und/oder vermehrter Harnausscheidung.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten Hund

Dosierungsanleitung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

4 mg Tolfenaminsäure pro kg Körpergewicht (entspricht 1 Tablette Tolfedine 60 mg pro 15 kg Kgw.) pro Tag mit dem Futter während 3 Tagen. Am Ende der Behandlung sollte der Tierarzt das Tier noch einmal nachuntersuchen.

Hinweise für die richtige Anwendung Siehe Art der Anwendung

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Hinweis: Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Besondere Lagerungshinweise

Für dieses Tierarzneimittel sind keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfallsdatums nicht mehr anwenden.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Die angegebene Dosierung und die Behandlungsdauer sollen nicht überschritten werden. Die Behandlung von unter sechs Wochen alten oder betagten Tieren ist mit einem erhöhten Risiko verbunden. Wenn die Anwendung unvermeidlich ist, sollen diese Tiere geringere Dosen erhalten und sorgfältig klinisch überwacht werden. Bei an Dehydratisierung, Hypovolämie oder Hypotonie leidenden Tieren sollte das Mittel wegen des potentiellen Risikos verstärkter renaler Toxizität nicht angewendet werden. Bei Vollnarkose soll das Tierarzneimittel vorsichtshalber nicht vor der vollständigen Wiederherstellung des Patienten angewendet werden. Bei anhaltenden Anzeichen von Appetitlosigkeit, Erbrechen und Durchfall sowie beim Auftreten von blutigem oder teerartigem Kot, ist der Tierarzt zu benachrichtigen und ein Abbruch der Behandlung in Erwägung zu ziehen.

Trächtigkeit und Laktation

Obwohl Studien bei Labortieren keine Wirkung auf die Fortpflanzung gezeigt haben, wird nicht angeraten, dieses Medikament während der Trächtigkeit anzuwenden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Das Tierarzneimittel darf nicht gleichzeitig oder im Abstand von weniger als 24 h mit anderen nicht steroidal Antiphlogistika (NSAID) angewendet werden. Bestimmte NSAID binden stark an die Plasmaproteine und konkurrieren dadurch mit anderen stark bindenden Mitteln, so dass toxische Effekte möglich sind. Die gleichzeitige Behandlung mit potentiell nephrotoxischen Tierarzneimitteln soll vermieden werden.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Während der klinischen Prüfung wurde keine Überdosierung beobachtet. Im Falle einer Überdosierung kann nur eine symptomatische Behandlung empfohlen werden, da kein Antidot bekannt ist.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

November 2017

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber und Hersteller, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Vetoquinol S.A., Magny-Vernois, 70200 Lure, Frankreich. Vertrieb: Vetoquinol GmbH, Reichenbachstr. 1, 85737 Ismaning, Deutschland.

Weitere Angaben

Packungsgrößen:

Packungen mit 96 Tabletten



Zusammensetzung

Hefen, 10,00 % Methylsulphonylmethan (MSM), Dicalciumphosphat, Leberhydrolysat (Geflügel), Kartoffelstärke, 5,00 % Glucosamin (Chitosamin), Magnesiumsalz der L-Asparaginsäure, Magnesiumoxid, Pflanzenfett (raffiniert, Raps), Calciumcarbonat, 1,00 % Chondroitinsulfat, Traubenzucker, 0,73 % Algenmehl (reich an Omega-3-Fettsäuren), Magnesiumstearat, 0,10 % Curcuma (gemahlen)

Analytische Bestandteile und Gehalte

18,40 % Rohprotein, 6,20 % Rohfett, 8,90 % Rohfaser, 26,60 % Rohasche, 4,10 % HCL-unlösliche Asche, 5,70 % Calcium, 2,10 % Phosphor, 2,40 % Magnesium

Zusatzstoffe je kg

Vitamine, Provitamine und chemisch definierte Stoffe mit ähnlicher Wirkung:

Vitamin E/all rac-alpha-Tocopherylacetat (3a700)	2.500 mg
Vitamin C/Ascorbinsäure (3a300)	2.000 mg

Verbindungen von Spurenelementen

- 200,00 mg Kupfer als Cu-(II)-Sulfat Pentahydrat (3b405) und Kupfer aus Kupfer-(II)-Aminosäurechelate-Hydrat (3b406)
- 700,00 mg Mangan aus Mn-(II)-Sulfat Monohydrat (3b503) und Mangan aus Aminosäure-Manganchelate, Hydrat (3b504)
- 1400,00 mg Zink aus Zn-Sulfat Monohydrat (3b605) und Zink aus Aminosäure-Zinkchelate, Hydrat (3b606)

Fütterungshinweis

Fütterungsempfehlung: 3 g / 10 kg Hund/Tag (= 2 Tabs/10 kg Hund). Kann direkt oder dem Futter beigemischt dargereicht werden. Kann auch über mehrere Mahlzeiten des Tages verteilt werden.

Lagerhinweis

Kühl und trocken lagern. Dose nach Gebrauch sofort schließen. Vor Licht geschützt aufbewahren.

Nettomasse: 270 g

Ein Produkt der EQUINAvet GmbH, 48149 Münster

Handelsform

Dose mit 270 g (entspr. ca. 180 Tabs.)

Ein gesundes und belastbares Gelenksystem ist auf die permanente Versorgung mit spezifischen Nährstoffen angewiesen. Unterversorgung, vor allem bei hohen körperlichen Belastungen, im Wachstum oder Alter, können zu entzündlichen oder degenerativen Prozessen an Gelenken, Sehnen, Knochen und Bändern führen.

TRIFLEXAN ultra ist ein biologisch hochwertiger Nährstoffkomplex für verbesserte Mobilität, Belastbarkeit und Regeneration des Bewegungsapparates.

TRIFLEXAN ultra enthält:

Knochenaufbau und Knochendichte

- Calcium, Magnesium, Phosphor: Bausteine für den Knochenaufbau

Gelenk- und Bindegewebsstoffwechsel

- Chondroitinsulfat: Aufbau und Elastizität des Gelenkknorpels
- Glucosamin: Baustein des Knorpels und Bildung der Gelenkflüssigkeit
- Organischer Schwefel - MSM: Regeneration des Gelenkknorpels und der Gelenkflüssigkeit
- Vitamin C und E: Als Zellschutz für den Bewegungsapparat und zum Aufbau von Kollagen
- Mangan, Kupfer, Zink: Zur Stärkung und Festigung des Kollagen, Aufbau von Bindegewebe und einem stabilen Bindegewebe
- Curcuma: Zur Regeneration des Bewegungsapparates
- Omega-3-Fettsäuren (Seealgen): Verbesserte Widerstandskraft des Gelenkapparates

PREMIUM SELECTION

Die eingesetzten Nährstoffe sind dem Bedarf des Hundes physiologisch angepasst. Nährstoffschonend hergestellt, zeichnen sie sich bei bester Akzeptanz durch hohe Bioverfügbarkeit aus.

FA.2

TRIMETHOSEL

200 mg/ml + 40 mg/ml, Injektionslösung für Pferde, Rinder und Schweine

Sulfadimidin und Trimethoprim



Arzneilich wirksame(r) Bestandteil(e) und sonstige Bestandteile

1 ml enthält

Wirkstoff:

Sulfadimidin-Natrium 215,8 mg (entspricht: Sulfadimidin 200,0 mg)

Trimethoprim 40,0 mg

Sonstige Bestandteile:

Benzylalkohol 20,0 mg

Anwendungsgebiet(e)

Pferde, Rinder, Schweine: zur Behandlung von Infektionserkrankungen im frühen Stadium der Infektion, die durch Sulfadimidin- und Trimethoprim-empfindliche Erreger hervorgerufen sind: Primär- und Sekundärinfektionen des Atmungsapparates, des Magen-Darm-Traktes, des Harn- und Geschlechtsapparates, der Haut und der Klauen.

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Acidurie. Nicht anwenden bei Überempfindlichkeit gegen Sulfonamide oder Trimethoprim. Nicht anwenden bei Resistenz gegen Sulfonamide oder Trimethoprim. Nicht anwenden bei schweren Leber- und Nierenfunktionsstörungen. Nicht anwenden bei Schädigungen des hämatopoetischen Systems. Nicht anwenden bei Krankheiten, die mit verminderter Flüssigkeitsaufnahme bzw. Flüssigkeitsverlusten einhergehen. Nicht anwenden bei vorausgegangener oder gleichzeitiger Applikation von zentralnervös wirkenden Substanzen (z.B. Anästhetika, Neuroleptika). Nicht bei Stuten anwenden, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist. Nicht gleichzeitig mit bakterizid wirkenden Antibiotika verabreichen.

Nebenwirkungen

Allergische Reaktionen; Blutbildveränderungen; Nieren- und Leberschädigungen. Im Injektionsbereich können Reizerscheinungen bis hin zu Nekrosen nach Anwendung auftreten. Nach intravenöser Applikation kommt es beim Rind in Einzelfällen zu kurz dauernden systemischen Reaktionen (Dyspnoe, Exzitation). Beim Pferd können nach intravenöser Injektion lebensbedrohliche anaphylaktische oder anaphylaktoide Schockreaktionen auftreten. Bei gleicher Anwendungsart sind bei narkotisierten oder sedierten Pferden in Einzelfällen schwere Kreislaufstörungen mit oder ohne Todesfolge beschrieben worden. Insbesondere bei langanhaltender Behandlung mit Sulfonamiden kann es gelegentlich zu auf Kristallausfällung hinweisenden Symptomen (Hämaturie, Kristallurie, Nierenkoliken, zwanghafter Harnabsatz) kommen. Bei auf Kristallausfällung hinweisenden Symptomen (Hämaturie, Kristallurie, Nierenkoliken, zwanghafter Harnabsatz) ist die Behandlung mit Sulfonamiden sofort abzubrechen und Flüssigkeit, u.U. mit Zusatz von Natriumbikarbonat, zu verabreichen. Beim Rind können lebensbedrohliche anaphylaktische oder anaphylaktoide Schockreaktionen nach intravenöser Anwendung auftreten. Beim Auftreten von allergischen Reaktionen ist das Arzneimittel sofort abzusetzen und symptomatisch zu behandeln. Bei anaphylaktischen Schockreaktionen: Epinephrin (Adrenalin) und Glukokortikoide i.v. Bei allergischen Hautreaktionen: Antihistaminika und/oder Glukokortikoide.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert: Sehr häufig

(mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen während der Behandlung). Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren). Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren). Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren). Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart(en)

Pferd, Rind und Schwein

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Injektionslösung zu intramuskulären oder intravenösen Applikation. Um eine korrekte Dosierung zu gewährleisten und eine Unterdosierung zu vermeiden, sollte das Körpergewicht so genau wie möglich ermittelt werden. 16 - 24 mg Gesamtwirkstoff aus Sulfadimidin-Na + Trimethoprim/kg KGW/Tag entsprechend 1 ml je 10 - 15 kg KGW z.B.

Die angegebenen Dosierungen gelten nur bei vorliegender Empfindlichkeit der Erreger gegen beide Einzelkomponenten.

Tierart	kg KGW	bei 1 ml je 15 kg = 16 mg/kg KGW	bei 1 ml je 10 kg = 24 mg/kg KGW	Verbreichungsart
Pferd	450 - 600	30 - 40 ml	45 - 60 ml	i.v.
Pony	150 - 300	10 - 20 ml	15 - 30 ml	i.v.
Fohlen	50 - 150	4 - 10 ml	5 - 15 ml	i.v.
Rind	450 - 600	30 - 40 ml	45 - 60 ml	i.m., i.v.
Jungrind	150 - 300	10 - 20 ml	15 - 30 ml	i.m., i.v.
Kalb	50 - 150	4 - 10 ml	5 - 15 ml	i.m., i.v.
Zuchtsau	120 - 200	8 - 15 ml	12 - 20 ml	i.m., i.v.
Mastschwein	75 - 150	5 - 10 ml	8 - 15 ml	i.m., i.v.
Läufer	30 - 40	2 - 3 ml	3 - 4 ml	i.m.
Absatzferkel	15 - 30	1 - 2 ml	2 - 3 ml	i.m.
Saugferkel	2 - 15	0,13 - 1 ml	0,2 - 1,5 ml	i.m.

Bei der intravenösen Injektion langsam injizieren.

Aufgrund der geweber reizenden Eigenschaften von Trimethosel sollten größere Injektionsvolumina auf mehrere Injektionsstellen verteilt werden. Ein maximales Injektionsvolumen von 20 ml pro Injektionsstelle sollte nicht überschritten werden.

Die Behandlungsdauer beträgt im allgemeinen 3 - 5 Tage. Nach Abklingen der Krankheitserscheinungen sollte noch mindestens 2 Tage weiter verabreicht werden. Sollte nach 3 Behandlungstagen keine deutliche Besserung des Krankheitszustandes eingetreten sein, sind eine Überprüfung der Diagnose und ggf. eine Therapieumstellung durchzuführen.

Hinweis:

Bei intravenöser Verabreichung können beim Pferd lebensbedrohliche Schockreaktionen auftreten. Diese Applikationsart sollte daher bei dieser Tierart nur bei vitaler Indikation und in Form einer kleinen Vorinjektion mit anschließender Beobachtung des Patienten sowie langsamer Hauptinjektion erfolgen. Die Injektionslösung sollte dabei annähernd Körpertemperatur besitzen. Bei den ersten Anzeichen einer Unverträglichkeit ist die Injektion abzubrechen und eventuell eine Schockbehandlung einzuleiten.

Hinweise für die richtige Anwendung Siehe Art der Anwendung.

Wartezeit

Schwein Essbare Gewebe: 10 Tage

Rind, Pferd Essbare Gewebe: 12 Tage Milch (Rind): 5 Tage

Nicht bei Stuten anwenden, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist.

Besondere Lagerungshinweise

Vor Licht schützen. Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr anwenden. Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren!

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Zur Vermeidung von Nierenschädigungen durch Kristallurie ist während der Behandlung für eine ausreichende Flüssigkeitszufuhr zu sorgen; eventuell kann der Harn alkalisiert werden. Beim Pferd können nach intravenöser Injektion lebensbedrohliche anaphylaktische oder anaphylaktoide Schockreaktionen auftreten. Die Anwendung bei neugeborenen Tieren erfordert eine strenge Indikationsstellung.

Die Anwendung des Tierarzneimittels sollte unter Berücksichtigung einer Empfindlichkeitsprüfung (Antibiogramm) und entsprechend den offiziellen und örtlichen Regelungen zum Einsatz von Antibiotika erfolgen.

Eine von dieser Gebrauchsinformation abweichende Anwendung des Produktes kann die Prävalenz von Sulfadimidin- und/oder Trimethoprim-resistenten Bakterien erhöhen und die Effektivität einer Behandlung mit Sulfonamiden und/oder Trimethoprim aufgrund potenzieller Kreuzresistenz reduzieren.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Der direkte Kontakt mit der Haut oder den Schleimhäuten des Anwenders ist wegen der Gefahr einer Sensibilisierung zu vermeiden.

Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Sulfonamiden sollten nicht mit diesem Tierarzneimittel in Kontakt kommen.

Suchen Sie im Falle einer Überempfindlichkeitsreaktion nach Kontakt mit dem Tierarzneimittel (z.B. Hautrötung) einen Arzt auf und legen Sie die Packungsbeilage oder das Etikett vor. Im Falle schwerer Überempfindlichkeitsreaktionen (z.B. Gesichtsschwellungen, Augenschwellungen oder Anschwellen der Lippen), holen Sie sofort ärztliche Hilfe und legen Sie die Gebrauchsinformation vor. Während der Anwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode

Die Anwendung bei trächtigen Tieren erfordert eine strenge Indikationsstellung. Nicht bei Stuten anwenden, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist. Für Trimethoprim sind bei Dosierungen ab 100 mg/kg Körpergewicht teratogene Effekte an Ratten nachgewiesen.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Die Vermischung mit anderen Arzneimitteln in einer Spritze sollte aufgrund möglicher Inkompatibilitäten vermieden werden. Lokalanästhetika aus der Gruppe der Paraaminobenzoessäureester (Procain, Tetracain) können die Wirkung von Sulfadimidin lokal aufheben.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel), falls erforderlich

Nach Resorption hoher Sulfonamidmengen werden vor allem ataktische Bewegungen, Muskelzuckungen und -krämpfe sowie komaartige Zustände und Leberschädigungen beobachtet. Die symptomatische Behandlung der neurotrophen Effekte erfolgt durch Gabe von zentral sedierenden Substanzen wie z.B. Barbituraten.

Zusätzlich zu Vitamin K- oder Folsäure-Gabe ist eine Erhöhung der renalen Sulfonamidausscheidung durch alkalisierende Mittel (z.B. Natriumbikarbonat) angezeigt.

Bei niedrigem pH-Wert des Harns, wie dies bei Carnivoren physiologischerweise der Fall ist, oder bei Erkrankungen, bei denen der pH-Wert gesenkt oder der renale Urinfluss erniedrigt ist, ist bei Sulfonamiden mit einer Auskristallisation in den Nierentubuli zu rechnen, wobei Inappetenz, Hämaturie, Kristallurie, Nierenkoliken und zwanghafter Harnabsatz auftreten. Beim Auftreten solcher Symptome ist die Behandlung abzubrechen und ausreichend Flüssigkeit u.U. mit Zusatz von Natriumbicarbonat zuzuführen.

Inkompatibilitäten

Chloramphenicol, Derivate der p-Aminobenzoessäure.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 29.08.2016

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber und Hersteller, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: aniMedica GmbH - Im Südfeld 9 - 48308 Senden-Bösensell; Mitverreiber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH - Am Kögelberg 5 - 83629 Weyarn

Weitere Angaben

1 x 100 ml Flasche

12 x 100 ml Flasche. Es werden möglicherweise nicht alle Packungsgrößen in den Verkehr gebracht.

Zu.-Nr. 5940.00.00

Verschreibungspflichtig

(FA.8)

TRIMETHOSEL-P

Suspension zum Eingeben für Pferde und Fohlen

Wirkstoffe: Sulfadimethoxin, Trimethoprim



Wirkstoffe und sonstige Bestandteile

1 ml Suspension enthält:

Wirkstoffe:

Sulfadimethoxin	333,3 mg
Trimethoprim	66,7 mg

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

Propylenglycol	245,0 mg
----------------	----------

Anwendungsgebiete

Pferde und Fohlen.

Zur Behandlung von Infektionskrankheiten, im frühen Stadium der Infektion, die durch Sulfadimethoxin- und Trimethoprim-empfindliche Erreger hervorgerufen sind:

Primär- und Sekundärinfektionen

- des Atmungsapparates,
- des Magen-Darm-Traktes und
- des Harn- und Geschlechtsapparates.

Gegenanzeigen

Schwere Leber- und Nierenfunktionsstörungen. Schädigungen des hämatopoetischen Systems. Überempfindlichkeit gegen Sulfonamide oder Trimethoprim. Resistenz gegen Sulfonamide oder Trimethoprim. Krankheiten, die mit stark verminderter Flüssigkeitsaufnahme bzw. starkem Flüssigkeitsverlust einhergehen. Nicht bei Neugeborenen anwenden.

Nicht bei Stuten anwenden, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist.

Nebenwirkungen

In seltenen Fällen können nach oraler Verabreichung Verdauungsstörungen, allergische Reaktionen, Nieren- und Leberschädigungen und Veränderungen des Blutbildes auftreten.

Bei auf Kristallausfällung hinweisenden Symptomen (Hämaturie, Kristallurie, Nierenkoliken, zwanghafter Harnabsatz) ist die Behandlung mit dem Arzneimittel sofort abzubrechen und Flüssigkeit, u. U. mit Zusatz von Natriumbicarbonat, zu verabreichen.

Beim Auftreten von allergischen Reaktionen ist das Tierarzneimittel sofort abzusetzen und es ist entsprechend symptomatisch zu behandeln:

Bei Anaphylaxie: Epinephrin (Adrenalin) und Glukokortikoide.

Bei allergischen Hautreaktionen: Antihistaminika und/oder Glukokortikoide.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelgentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)

- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart

Pferd, Fohlen

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben.

Pferd, Fohlen:

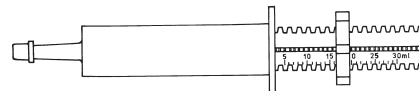
20 mg Gesamtwirkstoff aus Sulfadimethoxin + Trimethoprim/kg Körpergewicht/Tag, entsprechend 5 ml Trimethosel-P/100 kg KGW/Tag

Pferd, Fohlen:

3 - 7 Tage, bei chronischen Erkrankungen mindestens 7 - 10 Tage.

Sollte nach maximal 3 Tagen keine deutliche Besserung eingetreten sein, so wird die Fortsetzung der Behandlung nur nach Sicherstellung der Erregersensitivität durch ein Antibiogramm empfohlen; ggf. ist eine Therapieumstellung notwendig.

Hinweise zur Handhabung der Applikationsspritze:



Das Körpergewicht des zu behandelnden Pferdes sollte möglichst genau bestimmt werden, um eine korrekte Behandlung zu gewährleisten.

Mit dem Stellrad das benötigte Volumen (ml) der oralen Suspension einstellen. Anschließend Verschlusskappe entfernen und durch Druck auf den Stempel bis zum Stellrad das eingestellte Volumen verabreichen.

Hinweise für die richtige Anwendung Keine Angaben.

Wartezeit

Pferd: Essbare Gewebe: 10 Tage

Nicht bei Stuten anwenden, deren Milch für den menschlichen Verzehr vorgesehen ist.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden. Dauer der Haltbarkeit nach Anbruch des Behältnisses: 8 Wochen

Der nach Ablauf der Haltbarkeitsdauer nach Anbruch verbliebene Rest des Arzneimittels ist zu verwerfen.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Zur Vermeidung von Nierenschädigungen durch Kristallurie ist während der Behandlung für eine ausreichende Flüssigkeitszufuhr zu sorgen; eventuell kann der Harn alkalisiert werden. Zur Vermeidung Antibiotika-induzierter Diarrhoen sollte bei Tieren, welche keinen oder nur einen reduzierten Appetit zeigen bzw. die Nahrungsaufnahme verweigern, der parenteralen Behandlung der Vorzug gegeben werden.

Um Unter- und Überdosierungen zu vermeiden, sollen Körpergewicht und Dosis vor Behandlungsbeginn möglichst genau bestimmt werden.

Die Anwendung der Sulfonamid-Trimethoprim-Kombination sollte unter Berücksichtigung einer Empfindlichkeitsprüfung (Antibiogramm) und entsprechend den offiziellen und örtlichen Regelungen zum Einsatz von Antibiotika erfolgen.

Eine von dieser Fachinformation abweichende Anwendung des Produktes kann die Prävalenz von Sulfonamid- und/oder Trimethoprim-resi-

TRIMETHOSEL-P (Fortsetzung)

stenten Bakterien erhöhen und die Effektivität einer Behandlung mit Sulfonamiden und/oder Trimethoprim aufgrund potenzieller Kreuzresistenz reduzieren.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Der direkte Kontakt mit der Haut oder den Schleimhäuten des Anwenders ist wegen der Gefahr einer Sensibilisierung zu vermeiden. Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Trimethoprim oder Sulfonamiden sollten bei der Handhabung dieses Tierarzneimittels besonders vorsichtig sein. Suchen Sie im Falle einer Überempfindlichkeitsreaktion nach Kontakt mit dem Tierarzneimittel (z.B. Hautrötung) einen Arzt auf, und legen Sie die Packungsbeilage oder das Etikett vor. Im Falle schwerer Überempfindlichkeitsreaktionen (z.B. Gesichtsschwellungen, Augenschwellungen oder Anschwellen der Lippen) holen Sie sofort ärztliche Hilfe und legen Sie die Gebrauchsinformation vor. Während der Anwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkung

Die gleichzeitige Gabe von potenzierten Sulfonamiden und Detomidin kann bei Pferden tödliche kardiale Arrhythmien hervorrufen.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Nach Überdosierungen können ataktische Bewegungen, Muskelzuckungen und -krämpfe sowie komatöse Zustände und Leberschädigungen auftreten. Trimethosel-P ist sofort abzusetzen. Die noch im Magen befindlichen Substanzreste sind durch salinische Laxantien zu entfernen. Die neurotrophen Effekte sind symptomatisch durch Gabe von zentral sedierenden Substanzen (z.B. Barbiturate) zu behandeln. Zusätzlich zur Vitamin K- oder Folsäure-Gabe ist eine Erhöhung der renalen Sulfonamid-Ausscheidung durch alkalisierende Mittel (z.B. Natriumbicarbonat) angezeigt. Siehe auch unter Nebenwirkungen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

08.10.2019

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling - Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Chevita GmbH, Raiffeisenstr. 2, 85276 Pfaffenhofen

Weitere Angaben

Packungsgröße:

Packung mit einer Applikationsspritze mit 30 ml Suspension zum Eingeben

(FA.4)

Ergänzungsfuttermittel für Hunde und Katzen mit Cranbeeren-Pulver
Zur Unterstützung der physiologischen Funktion des Harntrakts.



Zusammensetzung

Cranbeeren-Pulver (*Vaccinium macrocarpon*) 14,8 % (200 mg)
Geflügel, Dextrose
Zusatzstoffe: keine

Analytische Bestandteile

Rohprotein	5,7 %
Rohfaser	3,0 %
Rohfett	4,3 %
Rohasche	9,8 %
Calcium	3,6 %
Natrium	0,1 %
Phosphor	1,7 %

Gebrauchs- und Fütterungshinweise

Orale Verabreichung.

Diese schmackhaften Kautabletten können allein oder einfach mit dem normalen Futter gemischt verfüttert werden.

Fütterungshinweis:

Einmal täglich, entsprechend dem Gewicht des Tieres verfüttern:

0-10 kg: ½ Tablette/Tag.

10-20 kg: 1 Tablette/Tag.

20-40 kg: 2 Tabletten/Tag.

Eine regelmäßige und andauernde Verabreichung wird empfohlen, um das bestmögliche Ergebnis zu erzielen. Uti-Zen® beeinträchtigt das normale Futter des Tieres nicht.

Vorsichtsmaßnahmen

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Nicht anwenden bei Tieren unter 3 Monaten, da keine Daten vorliegen.

Lagerungsbedingungen

Vor Licht und Feuchtigkeit schützen. Lagerung über 30 °C vermeiden.

Handelsformen

Packung mit 2 Blistern mit 30 Tabletten zu 1,35 g.

Uti-Zen® ist besonders reich an Proanthocyanidinen (PAC), natürlichen Bestandteilen, die aus Cranbeeren stammen. Es ist bekannt, dass PACs helfen, die Adhäsion und Proliferation von E. Coli an den Wänden des Harntrakts zu begrenzen. Der starke antioxidative Effekt der Cranbeere ermöglicht einen Schutz vor freien Radikalen. Seit langer Zeit mit Erfolg zur Unterstützung der physiologischen Funktion des Harntrakts im Humanbereich verwendet, wird diese spezielle rote Beere nun auch zum Wohl von Haustieren eingesetzt.

VETORYL® 5 mg

Hartkapseln für Hunde

Wirkstoff: Trilostan



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 Kapsel enthält:

Wirkstoff:

Trilostan 5 mg

Sonstige Bestandteile:

Titandioxid (E171) 0,942 mg

Eisen (III)-hydroxid-oxid x H₂O (Gelbes Eisenoxid (E172)) 0,035 mg

Eisen (II, III)-oxid (Schwarzes Eisenoxid (E172)) 0,532 mg

Harte Gelatinekapseln (elfenbeinfarben mit schwarzer Kappe). Auf dem elfenbeinfarbenen Kapselteil ist die Wirkstoffstärke aufgedruckt.

Anwendungsgebiete

Zur Behandlung eines hypophysären oder adrenalen Hyperadrenokortizismus (Morbus Cushing und Cushing-Syndrom).

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Tieren mit einer primären Lebererkrankung und/oder einer Niereninsuffizienz. Nicht bei Hunden anwenden, die weniger als 3 kg wiegen. Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

Wenn Ihr Hund lethargisch wird, Erbrechen oder Durchfall oder Appetitverlust zeigt, unterbrechen Sie die Behandlung und ziehen Ihren Tierarzt zu Rate.

Ein Steroidentzugssyndrom oder eine Hypokortisolämie sollten anhand der Serumelektrolytwerte von einem Hypoadrenokortizismus abgegrenzt werden.

Symptome eines iatrogenen Hypoadrenokortizismus wie Schwäche, Lethargie, Appetitlosigkeit, Erbrechen und Durchfall können auftreten, insbesondere wenn die Überwachung nicht ausreichend ist.

Diese Symptome sind im Allgemeinen reversibel und bilden sich nach Absetzen der Behandlung unterschiedlich schnell zurück.

Eine akute Addisonkrise (Kollaps) kann ebenfalls auftreten. Auch ohne Vorliegen eines Hypoadrenokortizismus traten bei Hunden während der Trilostanbehandlung Lethargie, Erbrechen, Durchfall und Appetitlosigkeit auf.

Es gibt gelegentlich Einzelfallberichte über Nebennierennekrosen bei behandelten Hunden, die zu Hypoadrenokortizismus führen können.

Eine subklinische Dysfunktion der Nieren kann durch die Behandlung mit dem Tierarzneimittel aufgedeckt werden.

Im Verlauf einer Behandlung kann durch Verminderung des endogenen Kortikosteroidspiegels eine bislang unerkannte Arthritis offenkundig werden.

Es liegen einige wenige Berichte über plötzliche Todesfälle während der Behandlung vor.

Andere leichte, selten auftretende Nebenwirkungen können sein: Koordinationsstörungen, übermäßiger Speichelfluss, Blähungen, Muskelzittern und Hautveränderungen.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart Hund.

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zum Eingeben.

Die Anfangsdosis für die Behandlung beträgt etwa 2 mg/kg, ausgehend von den verfügbaren Kombinationen der Kapselgrößen. Einmal täglich mit Futter verabreichen.

Die Dosis wird je nach klinischem Verlauf und Ergebnis der Kontrolluntersuchungen individuell eingestellt (siehe unten). Falls eine Dosiserhöhung erforderlich ist, werden verschiedene Kapselgrößen kombiniert, um die einmal tägliche Dosis langsam zu erhöhen. Durch das Angebot zahlreicher verschiedener Kapselgrößen wird eine optimale individuelle Dosierung des Hundes ermöglicht. Es sollte die niedrigste Dosis verabreicht werden, mit der sich die klinischen Symptome gerade noch unterdrücken lassen.

Falls letztendlich die klinischen Symptome für ein 24-Stunden-Behandlungsintervall nicht ausreichend unterdrückt sind, kann erwogen werden, die Tagesdosis um 50 % zu erhöhen und sie gleichermaßen auf morgendliche und abendliche Gaben aufzuteilen.

In Einzelfällen benötigen Tiere eine Dosis, die 10 mg/kg Körpergewicht pro Tag deutlich übersteigt.

In diesen Fällen ist eine adäquate, intensive Überwachung zu gewährleisten.

Kontrolluntersuchungen:

Nach der Diagnose und nach jeder Dosisänderung sollten Blutproben vor Behandlungsbeginn und anschließend nach 10 Tagen, 4 Wochen, 12 Wochen und im Folgenden alle drei Monate für die Bestimmung klinisch-chemischer Parameter (einschließlich Elektrolyte) und für einen ACTH-Stimulationstest entnommen werden. Es ist zwingend notwendig, den ACTH-Stimulationstest 4 - 6 Stunden nach der Verabreichung des Tierarzneimittels durchzuführen, um eine genaue Interpretation des Ergebnisses zu ermöglichen.

Eine morgendliche Gabe ist vorzuziehen, da dies Ihrem Tierarzt ermöglicht, 4 - 6 Stunden nach Verabreichung des Tierarzneimittels Kontrolluntersuchungen durchzuführen.

Der klinische Krankheitsverlauf sollte ebenfalls an jedem der o.g. Zeitpunkte kontrolliert werden.

Spricht der ACTH-Stimulationstest bei einer Kontrolluntersuchung nicht an, so ist die Behandlung für 7 Tage zu unterbrechen und anschließend mit einer geringeren Dosis erneut zu beginnen. Der ACTH-Stimulationstest ist nach weiteren 14 Tagen zu wiederholen. Fällt das Ergebnis wieder negativ (keine Stimulation) aus, ist die Behandlung zu unterbrechen, bis klinische Symptome des Hyperadrenokortizismus wieder auftreten. Der ACTH-Stimulationstest ist einen Monat nach Wiederaufnahme der Behandlung zu wiederholen.

Hunde sollten regelmäßig kontrolliert werden, um das Auftreten von einer primären Lebererkrankung, einer Niereninsuffizienz und einem Diabetes mellitus rechtzeitig zu erkennen.

Hinweise für die richtige Anwendung

Die Kapseln nicht teilen und nicht öffnen.

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

In der Originalverpackung aufbewahren um den Inhalt vor Licht zu schützen.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf der Blisterpackung angegebenen Verfalldatum nach EXP nicht mehr anwenden.

Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats.

Besondere Warnhinweise

Wenn Ihr Hund mit anderen Tierarzneimitteln behandelt wird, müssen Sie dies Ihrem Tierarzt vor der Anwendung des Tierarzneimittels mitteilen.

Teilen Sie Ihrem Tierarzt mit, wenn Ihr Hund an anderen Krankheiten, insbesondere Leberkrankheiten, Nierenkrankheiten, Anämie oder Diabetes mellitus, leidet.

Teilen Sie Ihrem Tierarzt mit, falls Sie beabsichtigen, Ihren Hund zur Zucht zu verwenden oder wenn Ihre Hündin trächtig ist oder säugt.

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Eine exakte Diagnose des Hyperadrenokortizismus ist notwendig.

Wenn die Behandlung keine erkennbare Wirkung erzielt, ist die Diagnose zu überprüfen. In solchen Fällen kann eine Erhöhung der Dosis angezeigt sein.

Tierärzte sollten sich bewusst sein, dass Hunde mit Hyperadrenokortizismus ein erhöhtes Risiko für Pankreatitis haben. Das Risiko verringert sich nicht durch die Behandlung mit Trilostan.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Bei anämischen Hunden muss das Tierarzneimittel mit größter Vorsicht gegeben werden, da ein weiterer Abfall des Hämatokrits und Hämoglobins auftreten kann. Eine regelmäßige Überwachung sollte stattfinden.

Die Mehrzahl der Fälle von Hyperadrenokortizismus wird bei Hunden im Alter von 10 bis 15 Jahren diagnostiziert. Oft sind bei Tieren dieses Alters bereits andere Krankheitsprozesse manifest. Besonders wichtig ist es, eine primäre Erkrankung der Leber und eine Niereninsuffizienz auszuschließen, da die Anwendung des Tierarzneimittels in diesen Fällen kontraindiziert ist.

Hunde sollten in regelmäßigen Abständen auf Diabetes mellitus untersucht werden. Leidet der Hund gleichzeitig an Diabetes mellitus und Hyperadrenokortizismus sind spezifische Kontrolluntersuchungen erforderlich.

Vorausgegangene Behandlungen mit Mitotan können die Funktion der Nebennieren bereits eingeschränkt haben. Aufgrund klinischer Erfahrungen wird empfohlen, zwischen dem Absetzen von Mitotan und der Gabe von Trilostan mindestens einen Monat zu warten. Eine genaue Überwachung der Nebennierenfunktion ist angezeigt, da diese Hunde auf die Gabe von Trilostan empfindlicher reagieren können.

Während der Behandlung ist eine engmaschige Überwachung angezeigt. Insbesondere sind Leberenzyme, Elektrolyte, Harnstoff und Kreatinin regelmäßig zu kontrollieren.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Trilostan kann die Testosteronsynthese vermindern und hat antigestagene Eigenschaften.

Schwangere oder Frauen die eine Schwangerschaft anstreben, sollten den Umgang mit den Kapseln vermeiden.

Nach der Anwendung oder versehentlichem Kontakt Hände mit Wasser und Seife waschen.

Der Inhalt der Kapseln kann zu Augen- und Hautreizungen führen und Allergien auslösen. Kapseln nicht teilen oder öffnen. Im Falle eines versehentlichen Brechens der Kapseln und Kontakt des Kapselinhalt mit den Augen bzw. der Haut, sofort mit reichlich Wasser spülen. Sollte die Reizung andauern, ärztlichen Rat einholen. Bei versehentlichem Einnahme sofort ärztlichen Rat einholen und dem Arzt die Packungsbeilage oder das Etikett vorlegen. Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegen Trilostan oder einen der sonstigen Bestandteile sollten den Kontakt mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode

Nicht anwenden bei trächtigen oder laktierenden Hündinnen oder bei Tieren, die für die Zucht vorgesehen sind.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Es liegen keine Informationen über Wechselwirkungen mit anderen Tierarzneimitteln vor. Angesichts der Tatsache, dass Hyperadrenokortizismus tendenziell bei älteren Hunden auftritt, ist jedoch davon

auszugehen, dass diese Hunde weitere Tierarzneimittel erhalten. In klinischen Studien wurden keine Wechselwirkungen beobachtet.

Bei gleichzeitiger Behandlung mit kaliumsparenden Diuretika oder ACE-Hemmern ist das Risiko einer Hyperkaliämie zu beachten. Die gleichzeitige Anwendung dieser Tierarzneimittel sollte nur nach einer Nutzen-Risiko-Abwägung durch den behandelnden Tierarzt erfolgen, da einige wenige Berichte über Todesfälle (einschließlich plötzlicher Todesfälle) bei Hunden vorliegen, die gleichzeitig mit Trilostan und einem ACE-Hemmer behandelt wurden.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Wenn eine Überdosis verabreicht wurde, müssen Sie unverzüglich Ihren Tierarzt zu Rate ziehen.

Überdosierung kann zu Anzeichen von Hypoadrenokortizismus führen (Lethargie, Appetitlosigkeit, Erbrechen, Durchfall, kardiovaskuläre Symptome, Kollaps).

Nach der chronischen Anwendung einer Dosis von 36 mg/kg bei gesunden Hunden wurden keine Todesfälle beobachtet. Es können jedoch Todesfälle erwartet werden, wenn Hunden mit Hyperadrenokortizismus höhere Dosen verabreicht werden.

Es gibt kein spezielles Gegenmittel für Trilostan. Die Behandlung sollte abgebrochen und eine unterstützende symptomatische Therapie mit Kortikosteroiden sowie Korrektur des Elektrolyt- und Flüssigkeitshaushaltes, entsprechend der klinischen Symptome, eingeleitet werden.

Im Falle einer akuten Überdosierung kann das Induzieren von Erbrechen und die nachfolgende Gabe von Aktivkohle vorteilhaft sein.

Eine iatrogen verursachte Nebenniereninsuffizienz bildet sich im Allgemeinen nach Abbruch der Behandlung rasch zurück. In Einzelfällen kann der Effekt jedoch längere Zeit anhalten. Nach einer einwöchigen Unterbrechung der Behandlung mit Trilostan, sollte diese mit einer geringeren Dosis wiederaufgenommen werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 20-04-2021

Zulassungsinhaber: Dechra Regulatory B.V., Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Niederlande. Mitvertrieb: Dechra Veterinary Products Deutschland GmbH, Hauptstr. 6 - 8, 88326 Aulendorf. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Genera Inc., Svetonedeljska cesta 2, Kalinovica, 10436 Rakov Potok, Kroatien.

Weitere Angaben

Nur zur Behandlung von Tieren.

Eine symptomatische Behandlung der Hypokortisolämie kann erforderlich sein.

Nur vollständige Blisterstreifen abgeben.

Falls weitere Informationen über das Tierarzneimittel gewünscht werden, setzen Sie sich bitte mit dem örtlichen Vertreter des Zulassungsinhabers in Verbindung.

30 Hartkapseln.

Packungsgrößen

Packung mit 30 Kapseln (3 Blister mit je 10 Kapseln)

VETORYL® 10 mg

Hartkapseln für Hunde

Wirkstoff: Trilostan



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 Kapsel enthält:

Wirkstoff:

Trilostan 10 mg

Harte Gelatinekapseln (elfenbeinfarben mit schwarzer Kappe). Auf dem elfenbeinfarbenen Kapselteil ist die Wirkstoffstärke aufgedruckt.

Anwendungsgebiete

Bei Hunden: Zur Behandlung eines hypophysären oder adrenalen Hyperadrenokortizismus (Morbus Cushing und Cushing-Syndrom).

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei Tieren mit einer primären Hepatitis und/oder einer Niereninsuffizienz. Nicht bei Hunden anwenden, die weniger als 3 kg wiegen. Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

Wenn Ihr Hund lethargisch wird, Erbrechen oder Durchfall oder Appetitverlust zeigt, unterbrechen Sie die Behandlung und ziehen Ihren Tierarzt zu Rate.

Ein Steroidentzugssyndrom oder eine Hypokortisolämie sollten anhand der Serumelektrolytwerte von einem Hypoadrenokortizismus abgegrenzt werden.

Symptome eines iatrogenen Hypoadrenokortizismus wie Schwäche, Lethargie, Appetitlosigkeit, Erbrechen und Durchfall können auftreten, insbesondere wenn die Überwachung nicht ausreichend ist. Diese Symptome sind im Allgemeinen reversibel und bilden sich nach Absetzen der Behandlung unterschiedlich schnell zurück.

Eine akute Addisonkrise (Kollaps) kann ebenfalls auftreten. Auch ohne Vorliegen eines Hypoadrenokortizismus traten bei Hunden während der Trilostanbehandlung Lethargie, Erbrechen, Durchfall und Appetitlosigkeit auf.

Es liegen vereinzelt Berichte über entstandene Nebennierennekrosen bei behandelten Hunden vor, die zu Hypoadrenokortizismus führen können.

Eine subklinische Dysfunktion der Nieren kann durch die Behandlung mit dem Präparat aufgedeckt werden.

Im Verlauf einer Behandlung kann durch Verminderung des endogenen Kortikosteroidspiegels eine bislang unerkannte Arthritis offenkundig werden.

Es liegen einige wenige Berichte über plötzliche Todesfälle während der Behandlung vor.

Andere leichte, selten auftretende Nebenwirkungen können sein: Koordinationsstörungen, übermäßiger Speichelfluss, Blähungen, Muskelzittern und Hautveränderungen.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart Hund.

Dosierung, Art und Dauer der Anwendung

Einmal täglich mit Futter verabreichen.

Die Initialdosis für die Behandlung beträgt ca. 2 mg/kg, abhängig von der Verfügbarkeit verschiedener Kombinationen von Kapselstärken.

Die Dosis wird je nach klinischem Verlauf und Ergebnis der Kontrolluntersuchungen individuell eingestellt (siehe unten). Falls eine Dosiserhöhung erforderlich ist, werden verschiedene Kapselgrößen kombiniert, um die einmal tägliche Dosis langsam zu erhöhen. Durch das Angebot zahlreicher verschiedener Kapselgrößen wird eine optimale individuelle Dosierung des Hundes ermöglicht. Es sollte die niedrigste Dosis verabreicht werden, mit der sich die klinischen Symptome gerade noch unterdrücken lassen.

Falls letztendlich die klinischen Symptome innerhalb eines 24-Stunden-Behandlungsintervalls nicht ausreichend unterdrückt sind, kann erwogen werden, die Tagesdosis um 50 % zu erhöhen und sie auf morgendliche und abendliche Gaben aufzuteilen.

Die Kapseln dabei nicht teilen und nicht öffnen.

In Einzelfällen benötigen Tiere eine Dosis, die 10 mg/kg Körpergewicht deutlich übersteigt. In diesen Fällen ist eine adäquate, intensive Überwachung des Patienten zu gewährleisten.

Kontrolluntersuchungen:

Nach der Diagnose und nach jeder Dosisänderung sollten vor Behandlungsbeginn und anschließend nach 10 Tagen, 4 Wochen, 12 Wochen und im Folgenden alle drei Monate Blutproben für die Bestimmung klinisch-chemischer Parameter (einschließlich Elektrolyte) und für einen ACTH-Stimulationstest entnommen werden. Es ist zwingend notwendig, den ACTH-Stimulationstest 4 - 6 Stunden nach Verabreichung des Arzneimittels durchzuführen, um eine genaue Interpretation des Ergebnisses zu ermöglichen. Eine morgendliche Gabe ist vorzuziehen, da dies Ihrem Tierarzt ermöglicht, 4 bis 6 Stunden nach Verabreichung des Tierarzneimittels Kontrolltests durchzuführen.

Der klinische Krankheitsverlauf sollte ebenfalls an jedem der o.g. Zeitpunkte kontrolliert werden.

Spricht der ACTH-Stimulationstest bei einer Kontrolluntersuchung nicht an, so ist die Behandlung für 7 Tage zu unterbrechen und anschließend mit einer geringeren Dosis erneut zu starten. Der ACTH-Stimulationstest ist nach weiteren 14 Tagen zu wiederholen. Fällt das Ergebnis wieder negativ (keine Stimulation) aus, ist die Behandlung zu unterbrechen, bis klinische Symptome des Hyperadrenokortizismus wieder auftreten. Der ACTH-Stimulationstest ist einen Monat nach Wiederaufnahme der Behandlung zu wiederholen.

Hunde sollten regelmäßig kontrolliert werden, um das Auftreten von einer primären Lebererkrankung, einer Niereninsuffizienz und einem Diabetes mellitus rechtzeitig zu erkennen.

Hinweise für die richtige Anwendung

Die Kapseln dabei nicht teilen und nicht öffnen.

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht über 25°C lagern.

Nicht nach dem auf der Blisterpackung angegebenen Verfalldatum verwenden. Blisterstreifen im Karton aufbewahren.

Besondere Warnhinweise

Wenn Ihr Hund mit anderen Arzneimitteln behandelt wird, müssen Sie dies Ihrem Tierarzt vor der Anwendung von Vetoryl mitteilen.

Teilen Sie Ihrem Tierarzt mit, wenn Ihr Hund an anderen Krankheiten, insbesondere Leberkrankheiten, Nierenkrankheiten, Anämie oder Diabetes mellitus, leidet.

Teilen Sie Ihrem Tierarzt mit, falls Sie beabsichtigen, Ihren Hund zur Zucht zu verwenden oder wenn Ihre Hündin trächtig ist oder säugt.

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Bei Hyperadrenokortizismus ist eine exakte Diagnose notwendig. Wenn die Behandlung keine offenkundige Wirkung erzielt, ist die Diagnose zu überprüfen. In solchen Fällen kann eine Erhöhung der Dosis angezeigt sein.

Tierärzte sollten sich bewusst sein, dass Hunde mit Hyperadrenokortizismus ein erhöhtes Risiko für Pankreatitis haben. Das Risiko verringert sich nicht durch die Behandlung mit Trilostan.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Bei anämischen Hunden muss das Tierarzneimittel mit größter Vorsicht gegeben werden, da ein weiterer Abfall des Hämatokrits und Hämoglobins auftreten kann. Diese Parameter sollten regelmäßig kontrolliert werden.

Die Mehrzahl der Fälle von Hyperadrenokortizismus wird bei Hunden im Alter von 10 bis 15 Jahren diagnostiziert. Oft sind bei Tieren dieses Alters bereits andere pathologische Veränderungen manifest. Besonders wichtig ist es, eine primäre Erkrankung der Leber und eine Niereninsuffizienz auszuschließen, da das Präparat in diesen Fällen kontraindiziert ist.

Hunde sollten in regelmäßigen Abständen auf Diabetes mellitus untersucht werden. Das gleichzeitige Auftreten von Diabetes mellitus und Hyperadrenokortizismus erfordert spezifische Kontrolluntersuchungen. Vorausgegangene Behandlungen mit Mitotan können die Funktion der Nebennieren bereits eingeschränkt haben. Aufgrund klinischer Erfahrungen wird empfohlen, zwischen dem Absetzen von Mitotan und der Gabe von Trilostan mindestens einen Monat zu warten. Eine genaue Überwachung der Nebennierenfunktion ist angezeigt, da diese Hunde auf die Gabe von Trilostan deutlich empfindlicher reagieren können.

Während der Behandlung ist eine kontinuierliche engmaschige Überwachung angezeigt. Insbesondere sind Leberenzyme, Elektrolyte, Harnstoff und Kreatinin regelmäßig zu kontrollieren.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Trilostan kann die Testosteronsynthese vermindern und hat antigestagene Eigenschaften. Schwangere oder Frauen, die eine Schwangerschaft anstreben, sollten den Umgang mit den Kapseln vermeiden.

Nach der Anwendung oder versehentlichem Kontakt Hände mit Wasser und Seife waschen.

Der Inhalt der Kapseln kann zu Augen- und Hautreizungen und zu einer Sensibilisierung führen. Kapseln nicht teilen oder öffnen. Im Falle eines versehentlichen Brechens der Kapseln und Kontakt des Kapselinhaltes mit den Augen bzw. der Haut, sofort mit reichlich Wasser spülen. Sollte die Reizung andauern, ärztlichen Rat einholen.

Bei versehentlicher Einnahme ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett dem behandelnden Arzt vorzulegen. Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegen Trilostan oder einen der sonstigen Bestandteile sollten den Umgang mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Anwendung während der Trächtigkeit oder Laktation

Nicht anwenden bei trächtigen oder säugenden Hündinnen oder bei Tieren, die für die Zucht vorgesehen sind.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Es liegen keine Informationen über Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln vor. In Anbetracht der Tatsache, dass Hyperadrenokortizismus tendenziell bei älteren Hunden auftritt, ist jedoch davon auszugehen, dass diese Hunde weitere Medikamente erhalten. In klinischen Studien wurden keine Wechselwirkungen beobachtet.

Bei gleichzeitiger Behandlung mit kaliumsparenden Diuretika oder ACE-Hemmern ist das Risiko einer Hyperkalämie zu beachten. Die gleichzeitige Anwendung dieser Tierarzneimittel sollte nur nach einer Nutzen-Risiko-Abwägung durch den behandelnden Tierarzt erfolgen, da einige wenige Berichte über Todesfälle (einschließlich plötzlicher Todesfälle) bei Hunden vorliegen, die gleichzeitig mit Trilostan und einem ACE-Hemmer behandelt wurden.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Wenn eine Überdosis verabreicht wurde, müssen Sie unverzüglich Ihren Tierarzt zu Rate ziehen.

Überdosierung kann zu Anzeichen von Hypoadrenokortizismus führen (Lethargie, Appetitlosigkeit, Erbrechen, Durchfall, kardiovaskuläre Symptome, Kollaps). Nach der chronischen Anwendung einer Dosis von 36 mg/kg bei gesunden Hunden wurden keine Todesfälle

beobachtet. Es können jedoch Todesfälle erwartet werden, wenn Hunden mit Hyperadrenokortizismus höhere Dosen verabreicht werden.

Es gibt kein Gegenmittel für Trilostan. Die Behandlung sollte abgebrochen und eine unterstützende symptomatische Therapie mit Gabe von Kortikosteroiden sowie Korrektur des Elektrolyt- und Flüssigkeitshaushaltes eingeleitet werden.

Im Falle einer akuten Überdosierung kann das Herbeiführen von Erbrechen mit nachfolgender Gabe von Aktivkohle nützlich sein.

Eine iatrogen verursachte Nebenniereninsuffizienz bildet sich im Allgemeinen nach Abbruch der Behandlung rasch zurück. In Einzelfällen kann der Effekt jedoch längere Zeit anhalten. Nach einer einwöchigen Unterbrechung der Behandlung mit Trilostan sollte diese mit einer geringeren Dosis wieder aufgenommen werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 03/2019

Zulassungsinhaber: Dechra Regulatory B.V., Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Niederlande. Mitvertrieb: Dechra Veterinary Products Deutschland, Hauptstr. 6 - 8, 88326 Aulendorf. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Genera Inc., Svetonedeljska cesta 2, Kalinovica, 10436 Rakov Potok, Kroatien.

Weitere Angaben

Eine symptomatische Behandlung der Hypocortisolämie kann erforderlich sein.

Nur ganze Blisterstreifen sollten verwendet werden.

Packungsgrößen

Packung mit 30 Kapseln (3 Blister mit je 10 Kapseln)

VETORYL® 30 mg, 60 mg und 120 mg

Hartkapseln für Hunde

Wirkstoff: Trilostan



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 Kapsel enthält:

Vetoryl 30 mg	Vetoryl 60 mg	Vetoryl 120 mg
Wirkstoff:	Wirkstoff:	Wirkstoff:
Trilostan 30 mg	Trilostan 60 mg	Trilostan 120 mg

Elfenbeinfarbene Kapsel mit schwarzer Kappe. Die Dosisstärke ist auf der Kapsel aufgedruckt.

Anwendungsgebiete

Zur Behandlung eines hypophysären oder adrenalen Hyperadrenokortizismus (Morbus Cushing und Cushing-Syndrom) bei Hunden.

Gegenanzeigen

30 mg: Nicht bei Hunden anwenden, die weniger als 3 kg wiegen.

60 mg: Nicht bei Hunden anwenden, die weniger als 10 kg wiegen.

120 mg: Nicht bei Hunden anwenden, die weniger als 20 kg wiegen.

Nicht anwenden bei Tieren mit einer primären Hepatitis oder einer Niereninsuffizienz.

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nicht anwenden bei trächtigen oder säugenden Hündinnen oder bei Tieren, die für die Zucht vorgesehen sind.

Bei anämischen Hunden muss das Tierarzneimittel mit größter Vorsicht gegeben werden, da ein weiterer Abfall des Hämatokrits und Hämoglobins auftreten kann. Diese Parameter sollten regelmäßig kontrolliert werden.

Nebenwirkungen

Ein Steroidentzugssyndrom oder eine Hypokortisolämie sollten anhand der Serumelektrolytwerte vom Hypoadrenokortizismus abgegrenzt werden.

Symptome eines iatrogenen Hypoadrenokortizismus wie Schwäche, Lethargie, Appetitlosigkeit, Erbrechen und Durchfall können auftreten, insbesondere wenn die Überwachung nicht ausreichend ist (siehe „Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung“). Diese Symptome sind im Allgemeinen reversibel und bilden sich nach Absetzen der Behandlung unterschiedlich schnell zurück. Eine akute Addison-Krise (Kollaps) kann ebenfalls auftreten (siehe „Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel)“). Auch ohne Vorliegen eines Hypoadrenokortizismus traten bei Hunden während der Trilostan-Behandlung Lethargie, Erbrechen, Durchfall und Appetitlosigkeit auf. Es gibt vereinzelt Berichte über Nebennierennekrosen bei behandelten Hunden, die zu Hypoadrenokortizismus führen können. Eine subklinische Dysfunktion der Nieren kann durch die Behandlung mit dem Präparat aufgedeckt werden. Im Verlauf einer Behandlung kann durch Verminderung des endogenen Kortikosteroidspiegels eine unerkannte Arthritis offenkundig werden. Es liegen einige wenige Berichte über plötzliche Todesfälle während der Behandlung vor. Andere leichte, selten auftretende Nebenwirkungen bestehen aus Koordinationsstörungen, übermäßigem Speichelfluss, Blähungen, Muskelzittern und Hautveränderungen. Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in

der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierart

Hunde.

Dosierung, Art und Dauer der Anwendung

Einmal täglich mit Futter verabreichen.

Die Initialdosis für die Behandlung beträgt ca. 2 mg/kg Körpergewicht und wird durch die Kombination verschiedener Kapselstärken erreicht.

Die Dosis wird je nach klinischem Verlauf und Ergebnis der Kontrolluntersuchungen individuell eingestellt (siehe unten). Falls eine Dosiserhöhung erforderlich ist, werden verschiedene Kapselgrößen kombiniert, um die einmal tägliche Dosis langsam zu erhöhen. Durch das Angebot zahlreicher verschiedener Kapselgrößen wird eine optimale individuelle Dosierung des Hundes ermöglicht. Es sollte die niedrigste Dosis verabreicht werden, mit der sich die klinischen Symptome gerade noch unterdrücken lassen.

Falls letztendlich die klinischen Symptome innerhalb eines 24-Stunden-Behandlungsintervalls nicht ausreichend unterdrückt sind, kann erwogen werden, die Tagesdosis um 50 % zu erhöhen und sie auf morgendliche und abendliche Gaben aufzuteilen.

Die Kapseln dabei nicht teilen und nicht öffnen.

In Einzelfällen benötigen Tiere eine Dosis, die 10 mg/kg Körpergewicht deutlich übersteigt. In diesen Fällen ist eine adäquate, intensive Überwachung des Patienten zu gewährleisten.

Kontrolluntersuchungen:

Nach der Diagnose und nach jeder Dosisänderung sollten vor Behandlungsbeginn und anschließend nach 10 Tagen, 4 Wochen, 12 Wochen und im Folgenden alle drei Monate Blutproben für die Bestimmung klinisch-chemischer Parameter (einschließlich Elektrolyte) und für einen ACTH-Stimulationstest entnommen werden. Es ist zwingend notwendig, den ACTH-Stimulationstest 4 bis 6 Stunden nach der Verabreichung des Arzneimittels durchzuführen, um eine genaue Interpretation des Ergebnisses zu ermöglichen. Eine morgendliche Gabe ist vorzuziehen, da dies Ihrem Tierarzt ermöglicht, 4 - 6 Stunden nach der Verabreichung des Tierarzneimittels Kontrolltests durchzuführen. Der klinische Krankheitsverlauf sollte ebenfalls an jedem der o.g. Zeitpunkte kontrolliert werden. Spricht der ACTH-Stimulationstest bei einer Kontrolluntersuchung nicht an, so ist die Behandlung für 7 Tage zu unterbrechen und anschließend mit einer geringeren Dosis erneut zu starten. Der ACTH-Stimulationstest ist nach weiteren 14 Tagen zu wiederholen. Fällt das Ergebnis wieder negativ (keine Stimulation) aus, ist die Behandlung zu unterbrechen, bis klinische Symptome des Hyperadrenokortizismus wieder auftreten. Der ACTH-Stimulationstest ist einen Monat nach Wiederaufnahme der Behandlung zu wiederholen.

Die Hunde sollten in regelmäßigen Abständen Kontrolluntersuchungen erhalten, um das Auftreten von einer primären Lebererkrankung, einer Niereninsuffizienz und einem Diabetes mellitus rechtzeitig zu erkennen.

Wartezeit

Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht über 25°C lagern.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Blister angegebenen Verfalldatum nicht mehr anwenden. Den Blister im Umkarton aufbewahren.

Besondere Warnhinweise

Besondere Warnhinweise für jede Zieltierart

Bei Hyperadrenokortizismus ist eine exakte Diagnose notwendig.

Wenn die Behandlung keine offenkundige Wirkung erzielt, ist die Diagnose zu überprüfen. In solchen Fällen kann eine Erhöhung der Dosis angezeigt sein.

Tierärzte sollten sich bewusst sein, dass Hunde mit Hyperadrenokor-

tizismus ein erhöhtes Risiko für Pankreatitis haben. Das Risiko verringert sich nicht durch die Behandlung mit Trilostan.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Die Mehrzahl der Fälle von Hyperadrenokortizismus wird bei Hunden im Alter von 10 bis 15 Jahren diagnostiziert. Oft sind bei Tieren dieses Alters bereits andere pathologische Veränderungen manifest. Besonders wichtig ist es, eine primäre Erkrankung der Leber und eine Niereninsuffizienz auszuschließen, da das Präparat in diesen Fällen kontraindiziert ist.

Das gleichzeitige Auftreten von Diabetes mellitus und Hyperadrenokortizismus erfordert spezifische Kontrolluntersuchungen.

Vorausgegangene Behandlungen mit Mitotan können die Funktion der Nebennierenrinde bereits eingeschränkt haben. Aufgrund klinischer Erfahrungen wird empfohlen, zwischen dem Absetzen von Mitotan und der Gabe von Trilostan mindestens einen Monat zu warten. Eine genaue Überwachung der Nebennierenrindenfunktion ist angezeigt, da diese Hunde auf die Gabe von Trilostan deutlich empfindlicher reagieren können. Während der Behandlung ist eine kontinuierliche engmaschige Überwachung angezeigt. Insbesondere sind die Leberenzyme, Elektrolyte, Harnstoff und Kreatinin regelmäßig zu kontrollieren.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Trilostan kann die Testosteronsynthese vermindern und hat antigestagene Eigenschaften. Schwangere oder Frauen, die eine Schwangerschaft anstreben, sollten den Umgang mit den Kapseln vermeiden. Nach der Anwendung oder versehentlichem Kontakt Hände mit Wasser und Seife waschen. Der Inhalt der Kapseln kann zu Augen- und Hautreizung und zu einer Sensibilisierung führen. Kapseln nicht teilen oder öffnen. Im Falle eines versehentlichen Brechens der Kapseln und Kontakt der Körnchen mit den Augen bzw. der Haut, sofort mit reichlich Wasser spülen. Sollte die Reizung andauern, ärztlichen Rat einholen. Bei versehentlicher Einnahme ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen. Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegen Trilostan oder einen der sonstigen Bestandteile sollten den Umgang mit dem Tierarzneimittel vermeiden.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Es liegen keine Informationen über Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln vor. In Anbetracht der Tatsache, dass Hyperadrenokortizismus tendenziell bei älteren Hunden auftritt, ist davon auszugehen, dass viele Hunde weitere Medikamente erhalten. In klinischen Studien wurden keine Wechselwirkungen beobachtet.

Bei gleichzeitiger Behandlung mit kaliumsparenden Diuretika oder ACE-Hemmern ist das Risiko einer Hyperkalämie zu beachten. Die gleichzeitige Anwendung dieser Tierarzneimittel sollte nur nach einer Nutzen-Risiko-Abwägung durch den behandelnden Tierarzt erfolgen, da einige wenige Berichte über Todesfälle (einschließlich plötzlicher Todesfälle) bei Hunden vorliegen, die gleichzeitig mit Trilostan und einem ACE-Hemmer behandelt wurden.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen und Gegenmittel)

Überdosierung kann zu Anzeichen von Hypoadrenokortizismus führen. Die Behandlung sollte abgebrochen und eine unterstützende symptomatische Therapie mit Gabe von Kortikosteroiden und Korrektur des Elektrolyt- und Flüssigkeitshaushaltes eingeleitet werden. Nach der chronischen Anwendung einer Dosis von 36 mg/kg bei gesunden Hunden wurden keine Todesfälle beobachtet. Es können jedoch Todesfälle erwartet werden, wenn Hunden mit Hyperadrenokortizismus höhere Dosen verabreicht werden.

Im Falle einer akuten Überdosierung kann das Herbeiführen von Erbrechen mit nachfolgender Gabe von Aktivkohle nützlich sein.

Eine durch ärztliche Maßnahmen ausgelöste Nebenniereninsuffizienz bildet sich im Allgemeinen nach Abbruch der Behandlung rasch zurück. In Einzelfällen kann der Effekt jedoch längere Zeit anhalten. Eine symptomatische Behandlung oder eine geeignete Ersatztherapie sollte eingeleitet werden. Nach einer einwöchigen Unterbrechung der Behandlung mit Trilostan sollte diese mit einer geringeren Dosis wieder aufgenommen werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit

dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

03/2019

Zulassungsinhaber: Dechra Regulatory B.V., Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Niederlande. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Genera Inc., Svetonedeljska cesta 2, Kalinovica, 10436 Rakov Potok, Kroatien. Mitvertrieb: Dechra Veterinary Products Deutschland, Hauptstr. 6 - 8, D-88326 Aulendorf.

Weitere Angaben

Für Tiere. Verschreibungspflichtig

Nur ganze Blisterstreifen sollten verwendet werden.

Packungsgrößen

Packung mit 30 Kapseln (3 Blister mit je 10 Kapseln)

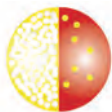


Speziell für Hunde, Katzen und Kühe entwickelt und kalibriert auf die Blutzusammensetzung und Bluteigenschaften der jeweiligen Tierart: für die präzise Blutzucker- und Ketonkörpermessung werden 6 spezielle Code-Chips verwendet, die einfach und schnell ausgetauscht werden können.

Vorteile:

Die tierartspezifischen Unterschiede werden berücksichtigt:

- Unterschiedlicher Hämatokrit
- Verschieden große Erythrozyten
- Unterschiedliche Verteilung der Glukose in Plasma und Erythrozyten:



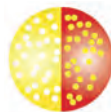
KATZE

Ca. 93 % im Plasma,
ca. 7 % in den
Erythrozyten



HUND

Ca. 87,5 % im Plasma,
ca. 12,5 % in den
Erythrozyten



MENSCH

Ca. 58 % im Plasma,
ca. 42% in den
Erythrozyten

Hinweis:

- Bitte wählen Sie bei Bestellung des Geräts die gewünschte Einheit für Glukose: mmol/l oder mg/dl (nicht umstellbar!)
- Ketonkörper werden immer in mmol/l angezeigt

Mess-System speziell kalibriert für		Hund, Katze, Kuh	
BLUT-ZUCKER	Spezies & Code-Chip	Hund (blauer Chip) Katze (grüner Chip) Kuh (oranger Chip)	
	Enzym	GDH-FAD (Glukose-Dehydrogenase)	
	Blutprobe	Kapillarblut & venöses Blut	
	Messdauer	6 Sekunden	
	Blutprobengröße	0,8 µl	
KETON-KÖRPER	Teststreifen	WellionVet Belua KETON Hund & Katze	WellionVet Belua KETON Kuh
	Spezies & Code-Chip	Hund (blauer Chip) Katze (grüner Chip)	Kuh (oranger Chip)
	Enzym	BHBBDH (Beta-Hydroxybutyrat-Dehydrogenase)	
	Blutprobe	Kapillarblut & venöses Blut	
	Messdauer	8 Sekunden	
	Blutprobengröße	0,8 µl	

Hinweise zur richtigen Blutzucker-Messung:

1. Richtige Aufbewahrung des Gerätes

Temperatur: Lagerung zwischen -20 °C bis 50 °C
Betriebstemperatur: zwischen 10 °C bis 40 °C

2. Richtige Aufbewahrung der Teststreifen

Temperatur: zwischen 4 °C und 30 °C

Luftfeuchtigkeit: < 85 %

Schließen Sie die Teststreifendose immer sofort, nachdem Sie einen Teststreifen entnommen haben. Verwenden Sie keine feuchten, beschädigten oder abgelaufenen Teststreifen. Nach dem ersten Öffnen der Teststreifendose sind die Blutzucker-Teststreifen innerhalb von 3 Monaten zu verbrauchen.

3. Verwendung des richtigen Code-Chips

Verwenden Sie immer den neuen Code-Chip der jeweiligen Tierart und des zu messenden Parameters. In jeder Teststreifenpackung sind die zugehörigen neuen Code-Chips enthalten. Stellen Sie sicher, dass die Code-Nummer auf der Bildschirmanzeige mit der Code-Nummer auf dem Chip und auf der Teststreifendose (Glukose-Teststreifen) bzw. Verpackung (Ketonkörper-Teststreifen) identisch ist. G = Glukose, K = Ketone *Führen Sie die Blutzuckermessung unter ruhigen und entspannten Bedingungen durch!*

4. Sauberkeit

Waschen Sie Ihre Hände gründlich und berühren Sie die Teststreifen nicht mit feuchten oder schmutzigen Händen. Vermeiden Sie beim Einsetzen des Streifens, das Ende des Teststreifens für die Blutprobe zu berühren. Die Punktionsstelle der Blutentnahme muss sauber und trocken sein. Bei Messung an der Lefze, sollte das Tier nicht kurz vorher gefressen haben.

5. Zeitfaktor

Bereiten Sie Ihr Messgerät vor (Code-Chip einlegen, Teststreifen einschieben, Code überprüfen), bevor Sie mit der Gewinnung einer Blutprobe für die Messung beginnen. Achten Sie darauf, dass nach Punktion der Haut der Blutstropfen sofort auf den Teststreifen aufgebracht werden muss. Denn sobald die Blutgerinnung einsetzt, wird das Blut zähflüssiger. Der Aufsaugvorgang kann dadurch erschwert oder sogar unmöglich werden. Sollte sich das Gerät während der Blutgewinnung abschalten, kann es durch Drücken der OK-Taste für 3 Sekunden wieder aktiviert werden.

6. Blutgewinnung

Kapillarblut: Mögliche Einstichstellen sind am Ohr, an den Ballen oder an der Lefze. Bei Milchkühen eignen sich der Bereich der äußeren unbehaarten Scham, seitlich an der Schwanzunterseite oder am Ohr.

Um die Blutgewinnung zu erleichtern, können Sie die Stelle vor der Punktion sanft massieren, dadurch wird die Durchblutung verbessert. Vermeiden Sie übermäßiges Quetschen der Punktionsstelle, da sonst die Gefahr der Verdünnung des Blutes mit Gewebeflüssigkeit besteht.

Venöses Blut: Frisches venöses Vollblut kann in Heparin- oder Natrium-EDTA Röhrchen gesammelt werden und sollte innerhalb von 15 Minuten verwendet werden.

7. Aufsaugvorgang

Nachdem Sie die Teststreifenspitze senkrecht in den Blutstropfen eingetaucht haben, wird die Blutprobe automatisch in den Teststreifen gesaugt. Der Teststreifen muss ohne Unterbrechung solange in den Blutstropfen gehalten werden, bis das Kontrollfenster vollständig gefüllt ist. Nach wenigen Sekunden wird das Ergebnis auf dem Bildschirm angezeigt.

Messbereich GLUKOSE: 20 - 600 mg/dl (1,1 - 33,3 mmol/l)

Messbereich KETONE: 0,1 - 8,0 mmol/l

1 Messgerät-Set beinhaltet:

- 1 Messgerät für Blutzucker und Ketonkörper
- 1 Tasche
- 1 Benutzerhandbuch

Weiteres Zubehör: (siehe Seite 235 - 236)

- Blutzucker-Teststreifen für Katzen, Hunde und Kühe
- Ketonkörper-Teststreifen für Katzen und Hunde
- Ketonkörper-Teststreifen für Kühe
- Sicherheitslanzetten
- FRIGO Kühltasche
- Abwurfbehälter

WELLION VET GLUCO CALEA

Blutzucker-Messgerät für Hunde, Katzen und Pferde

Messung in Kapillarblut

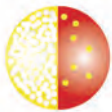


Speziell für Hunde, Katzen und Pferde entwickelt und kalibriert auf die Blutzusammensetzung und Bluteigenschaften der jeweiligen Tierart: für die präzise Blutzuckermessung werden 3 spezielle Code-Chips verwendet, die einfach und schnell ausgetauscht werden können.

Vorteile:

Die tierartspezifischen Unterschiede werden berücksichtigt:

- Unterschiedlicher Hämatokrit
- Verschiedene große Erythrozyten
- Unterschiedliche Verteilung der Glukose in Plasma und Erythrozyten:



KATZE
Ca. 93 % im Plasma,
ca. 7 % in den
Erythrozyten



HUND
Ca. 87,5 % im Plasma,
ca. 12,5 % in den
Erythrozyten



MENSCH
Ca. 58 % im Plasma,
ca. 42% in den
Erythrozyten

Hinweis:

- Die werkseitige Einstellung ist mg/dl.
- Die Einheiten können auf mmol/l umgestellt werden (auf der Rückseite des Gerätes im Batteriefach).

Mess-System speziell kalibriert für		Hund, Katze, Pferd
BLUT-ZUCKER	Spezies & Code-Chip	Hund (blauer Chip) Katze (grüner Chip) Pferd (roter Chip)
	Enzym	GOD (Glukose-Oxidase)
	Blutprobe	Kapillarblut
	Messdauer	5 Sekunden
	Blutprobengröße	0,5 µl

Hinweise zur richtigen Blutzucker-Messung:

1. Richtige Aufbewahrung des Gerätes

Temperatur: Lagerung zwischen 0 °C und 70 °C
Betriebstemperatur zwischen 10 °C und 40 °C

2. Richtige Aufbewahrung der Teststreifen

Temperatur: zwischen 4 °C und 30 °C
Luftfeuchtigkeit: < 90 %

Schließen Sie die Teststreifendose immer sofort, nachdem Sie einen Teststreifen entnommen haben. Verwenden Sie keine feuchten, beschädigten oder abgelaufenen Teststreifen. Nach dem ersten Öffnen der Teststreifendose sind die Blutzucker-Teststreifen innerhalb von 3 Monaten zu verbrauchen.

3. Verwendung des richtigen Code-Chips

Verwenden Sie immer den neuen Code-Chip der jeweiligen Tierart, der in jeder Teststreifendose enthalten ist. Stellen Sie sicher, dass die Code-Nummer auf der Bildschirmanzeige mit der Code-Nummer auf dem Chip und auf der Teststreifendose identisch ist.

Führen Sie die Blutzuckermessung unter ruhigen und entspannten Bedingungen durch!

4. Sauberkeit

Waschen Sie Ihre Hände gründlich und berühren Sie die Teststreifen nicht mit feuchten oder schmutzigen Händen. Vermeiden Sie beim Einsetzen des Streifens, das Ende des Teststreifens für die Blutprobe zu berühren. Die Punktionsstelle der Blutentnahme muss sauber und trocken sein. Bei Messung an der Lefze, sollte Ihr Tier nicht kurz vorher gefressen haben.

5. Zeitfaktor

Bereiten Sie Ihr Messgerät vor (Code-Chip einlegen, Teststreifen einschieben, Code überprüfen), bevor Sie mit der Gewinnung einer Blutprobe für die Messung beginnen. Achten Sie darauf, dass nach Punktion der Haut der Blutstropfen sofort auf den Teststreifen aufgebracht werden muss. Denn sobald die Blutgerinnung einsetzt, wird das Blut zähflüssiger. Der Aufsaugvorgang kann dadurch erschwert oder sogar unmöglich werden.

6. Blutgewinnung

Kapillarblut: Mögliche Einstichstellen sind am Ohr, an den Ballen oder der Lefze. Um die Blutgewinnung zu erleichtern, können Sie die Stelle vor der Punktion sanft massieren, dadurch wird die Durchblutung verbessert. WellionVet GLUCO CALEA benötigt mit 0,5 µl eine sehr geringe Menge Blut. Vermeiden Sie übermäßiges Quetschen der Punktionsstelle, da sonst die Gefahr der Verdünnung des Blutes mit Gewebeflüssigkeit besteht.

7. Aufsaugvorgang

Nachdem Sie die Teststreifenspitze senkrecht in den Blutstropfen eingetaucht haben, wird die Blutprobe automatisch in den Teststreifen gesaugt. Der Teststreifen muss ohne Unterbrechung solange in den Blutstropfen gehalten werden, bis das Kontrollfenster rund um den weißen Kreis vollständig gefüllt ist. Nach wenigen Sekunden wird das Ergebnis auf dem Bildschirm angezeigt.

Messbereich: 20 - 600 mg/dl (1,1 - 33,3 mmol/l)

1 Messgerät-Set beinhaltet:

- 1 Blutzuckermessgerät
- 1 Tasche
- 1 Benutzerhandbuch

Weiteres Zubehör: (siehe Seite 235 - 236)

- Blutzucker-Teststreifen für Katzen, Hunde und Pferde
- Sicherheitslanzetten
- FRIGO Kühltasche
- Abwurfbehälter



Invertzucker-Sirup mit Vanillegeschmack

- Gelartige Konsistenz lässt sich gut auf Schleimhäute im Mundbereich auftragen
- Wird schnell über die Schleimhäute aufgenommen
- Vanille-Geschmack wird von Tieren gut angenommen

Zusammensetzung:

34 % Saccharose

33 % Glukose

33 % Fruktose

Trockenmasse: 80 %

Invertzuckergehalt: 66 %

Symptomatische Anwendung in Fällen akuter Unterzuckerung bei Kleintieren durch orale Verabreichung.

Skalierung

40 g Tube: Gut sichtbare Skala an der Seite der Tube erleichtert Dosierung

15 g Tube: 1 Shot ohne Skalierung

Wiederverschließbar

Tube kann mit Schraubverschluss wieder verschlossen werden

Handelsformen

1 Shot-Tube à 15 g

Tube à 40 g

TESTSTREIFEN

WellionVet GLUCO CALEA Blutzucker-Teststreifen

- für Hunde, Katzen und Pferde
- inkl. 3 Code-Chips (Hunde, Katzen, Pferde)
- Nach Anbruch innerhalb von 3 Monaten verbrauchen

Handelsformen: Dose mit 10 Stück
Dose mit 50 Stück



WellionVet BELUA Blutzucker-Teststreifen

- für Hunde, Katzen und Kühe
- inkl. 3 Code-Chips (Hunde, Katzen, Kühe)
- Nach Anbruch innerhalb von 3 Monaten verbrauchen

Handelsformen: Dose mit 10 Stück
Dose mit 50 Stück



WellionVet BELUA Ketonkörper-Teststreifen

- | | |
|---|----------------------------|
| • für Hunde und Katzen | • für Kühe |
| • inkl. 2 Code-Chips (Hunde und Katzen) | • inkl. 1 Code-Chip (Kühe) |

- Einzelni foliert
→ Vorteil: jeder Teststreifen ist frisch
→ keine Probleme der Haltbarkeit nach dem Öffnen

Handelsformen:
Packung mit 10 Stück

Handelsformen:
Packung mit 20 Stück
Packung mit 110 Stück



Tipps zur Verwendung der Teststreifen

- Stecken Sie den sauberen Teststreifen in das Gerät ohne das Ende des Teststreifens für die Blutprobe zu berühren.
- Führen Sie den Teststreifen an den Blutstropfen heran und tauchen Sie ihn senkrecht ein.
- Das Blut wird automatisch in den Streifen gesaugt.
- Halten Sie den Teststreifen solange in den Blutstropfen, bis das Kontrollfenster vollständig gefüllt ist.
- Das Messgerät startet mit dem Countdown und nach Ablauf der Messdauer wird das Messergebnis auf der Bildschirmanzeige angezeigt.

SICHERHEITSLANZETTEN

Wellion Sicherheits-Einmallanzetten	
	• für Katzen und Hunde
Nadelstärke	23 G blau
Stechtiefe	2,2 mm
Blutmenge	30 - 70 µl
- Perfekt geeignet für die Messung zuhause durch Tierbesitzer: - Die Nadel ist niemals sichtbar: > Psychologischer Aspekt des Stechens mit der Nadel - „Verletzen“ des geliebten Haustieres - fällt weg - Optimaler Anwenderschutz: Besitzer können sich nicht versehentlich selbst verletzen - Kontaktaktivierte Auslösung: immer richtige Distanz zwischen Haut und Lanzette - Einweg-Produkt: kein mehrmaliges Verwenden möglich (falsche Sparsamkeit! stumpfe Nadeln → Schmerzen beim Einstich, unwillige Patienten, keine ausreichende Blutmenge, unzufriedene Besitzer!) - Mit dem gewöhnlichen Hausmüll zu entsorgen	
Handelsformen:	Packung mit 25 Stück Packung mit 200 Stück



KÜHLTASCHE

Wellion FRIGO - Kühltasche	
FRIGO L	FRIGO XXL
- Aktivierung mit kaltem Wasser - ohne Gefrierschrank - ohne Strom - kühlt mit Verdunstungskälte	
Handelsform: 1 Stück 21 x 11 cm	Handelsform: 1 Stück 22 x 19 cm



ABWURFBEHÄLTER

Wellion Abwurfbehälter
Handelsform: 1 Stück





Zusammensetzung

Milch u. Molkeereierzeugnisse, Öle und Fette (pflanzlich), pflanzliche Eiweißextrakte, Mineralstoffe

Analytische Bestandteile

Rohprotein 26,0 %, Rohfett 18,0 %, Rohfaser 2,5 %, Rohasche 6,7 %

Zusatzstoffe je kg

Vitamine:

Vitamin A 24 000 I.E., Vitamin D₃ 2 000 I.E., Vitamin E 44 mg, Vitamin B₁ 10 mg, Vitamin B₂ 10 mg, Vitamin B₆ 10 mg, Vitamin B₁₂ 100 mcg, Niacin 1000 mg, Calcium-D-Pantothemat 40 mg, Biotin 1 000 mcg, Folsäure 0,5 mg, Cholinchlorid 300 mg, Vitamin C 1 000 mg

Spurenelemente:

Zink als Zinkoxid 11,2 mg, Mangan als Mangan-(II)-sulfat, Monohydrat 2,2 mg, Jod als Kaliumjodid 2,4 mg

Aminosäuren:

L-Lysin-Monohydrochlorid, technisch rein 1 950 mg, L-Methionin 980 mg

Zubereitung der Tränke

WELPI®-LAC in heißes, aber nicht mehr kochendes Wasser einrühren. Kleinere Mengen in einem Fläschchen aufschütteln. Jeden Tag gesondert zubereiten. Nur körperwarm füttern!

	kleine Hunde	große Hunde	
Welpenaufzucht bis 4. Woche	1 TL 2 TL	4 TL 2 EL	WELPI®-LAC Wasser
Welpenaufzucht ab 5. Woche	1 TL 3 TL	2 EL 3 EL	WELPI®-LAC Wasser
Kraftnahrung für tragende, säugende Hündinnen	2 EL 3 EL	5-6 EL 3/4 Tasse	WELPI®-LAC Wasser
Stärkungsmittel für kranke und schwache Hunde	2 EL 3 EL	5-6 EL 3/4 Tasse	WELPI®-LAC Wasser

WELPI®-LAC mit leicht gehäuften Tee- oder Esslöffel abmessen.

Fütterungsanweisung

Welpenaufzucht bis zur 4. Woche

Ganz junge Welpen werden zunächst mit einer Tropfpipette, größere mit einer Saugflasche gefüttert. Für die Fütterung zusätzlich zur Muttermilch gelten die gleichen Angaben. Die Anzahl der Fütterungen ist von der jeweiligen Situation abhängig (Milchleistung der Hündin, Alter und Rasse der Welpen usw.).

Die körperwarme welpi®-Nährmilch wird bis zur 4. Lebenswoche nach folgenden Richtlinien gefüttert:

Teelöffel welpi®-Nährmilch je Mahlzeit für:

Lebensalter	Schoßhunde, Zwerg-rassen	kl. Rassen, Kleinspitz, Terrier u.a.	Zwerg-schnauzer, Dackel, Pudel	Dalma-tiner, Boxer, Collie	Bernhar-diner, Neufund-länder, Dogge u.a.	Anzahl der Fütterungen bei mutter-loser Aufzucht
Geburt - 7 Tage	1/2 TL	1 TL	1 TL	2 TL	2 TL	alle 2 Std. nachts 3 mal (etwa 10 mal)
8-14 Tage	1/2-1 TL	1 1/2 TL	2-3 TL	3-4 TL	4 TL	alle 2 Std. (etwa 10 mal)
15-21 Tage	1 1/2 TL	2 1/2 TL	4 TL	5-6 TL	7 TL	alle 2-3 Std. (etwa 8 mal)
22-28 Tage	2 1/2 TL	3 1/2 TL	4 1/2-5 TL	6-7 TL	8-10 TL	alle 2-3 Std. (etwa 8 mal)

Aufzucht der Welpen ab der 5. Woche

Ausgehend von der Fütterungsanweisung für die 4. Woche wird WELPI®-LAC – je nach Alter und Entwicklungsstand – in langsam steigenden Mengen neben der ersten festen Nahrung gefüttert. Die Tagesration sollte anfangs auf 6, später auf 4 Mahlzeiten verteilt werden.

Kraftnahrung für tragende oder säugende Muttertiere / Stärkungsmittel für kranke und schwache Hunde

Tägl. sollte mindestens eine zusätzliche Mahlzeit aus WELPI®-LAC-Milch angeboten werden – oder die entsprechende Menge WELPI®-LAC-Pulver wird in das feste Futter eingemischt (nicht mitkochen!).

Hinweis

Diese Angaben stellen Erfahrungswerte dar, die den Gegebenheiten der Praxis anzugleichen sind.

Handelsformen

Dose mit 250 g Pulver
 Dose mit 500 g Pulver
 Eimer mit 2,5 kg Pulver
 Sack mit 10 kg Pulver

WELPI®-LAC ist eine spezielle Nährmilch für Hunde und eignet sich für

- die mutterlose Welpenaufzucht
- als Beifutter für Hundewelpen
- als Kraftnahrung für tragende und säugende Muttertiere
- als Stärkungsmittel (FA.10)

Mineralfuttermittel für Hunde aller Rassen und Altersstufen

Mineralfutter mit Vitaminen und Spurenelementen



Zusammensetzung

Dicalciumphosphat
Calciumcarbonat
Natriumchlorid
Monocalciumphosphat
Zuckerrübenmelasse

Analytische Bestandteile

Calcium	20,7 %
Phosphor	9,0 %
Natrium	6,4 %

Zusatzstoffe je kg

<i>Vitamine:</i>	
Vitamin A	110 000 I.E.
Vitamin D als Vitamin D ₃	11 000 I.E.
Vitamin E	540 mg
Vitamin B ₁	20 mg
Vitamin B ₂	49,5 mg
Vitamin B ₆	23,5 mg
Vitamin B ₁₂	660 mcg
Niacin	264 mg
Calcium-D-Pantothenat	58 mg
Folsäure	4,84 mg
Cholinchlorid	15 000 mg
Biotin	1 100 mcg
Vitamin K ₃	36,3 mg
<i>Spurenelemente:</i>	
Eisen	866,5 mg
Zink	73,5 mg
Kupfer	113 mg
Mangan	73,5 mg
Jod	22 mg

Spurenelemente gemäß obiger Reihenfolge als: Eisen-(II)-sulfat, Monohydrat; Zinkoxid; Kupfer-(II)-sulfat, Pentahydrat; Mangan-(II)-sulfat, Monohydrat; Kaliumjodid.

Fütterungsanweisung

Die Dosierung von WELPI®-SAL richtet sich nach Körpergewicht und Leistung sowie nach der Futterqualität.

Bei selbst zubereitetem Futter, z. B. aus gekochtem Reis oder Haferflocken mit Fleisch, beträgt die Dosis WELPI®-SAL:

Wachsende Hunde, tragende oder säugende Hündinnen

pro Tag 1,5 g / kg Körpergewicht

Erwachsene Hunde

pro Tag 0,75 g / kg Körpergewicht

Wenn spezielle Hundeflocken oder andere Fertigfuttermittel neben der Fleischration gegeben werden, kann die Dosis auf 1/2 bis 1/3 reduziert werden.

1 gestrichener Teelöffel WELPI®-SAL entspricht etwa 5 g.

Dieses Ergänzungsfuttermittel darf, wegen der gegenüber Alleinfuttermitteln höheren Gehalte an Zusatzstoffen nur an Hunde gemäß des Fütterungshinweises verabfolgt werden. Gleichzeitige Verabreichung von Vitamin D₂ ist unzulässig.

Hinweis

WELPI®-SAL darf höchstens bis zu einem Anteil von 15 % an der Gesamtration gegeben werden.

Handelsformen

Dose mit 500 g Pulver
Eimer mit 5 kg Pulver
Sack mit 10 kg Pulver

WELPI®-SAL ist ein Mineralfuttermittel mit Vitaminen und Spurenelementen, das speziell auf den Bedarf des Hundes abgestimmt ist.

Calcium (Ca) und Phosphor (P) liegen in dem für Hunde idealen Ca:P-Verhältnis von ca. 2:1 vor. (FA.7)

XYLASEL

20 mg/ml, Injektionslösung für Hunde und Katzen

Wirkstoff: Xylazin als Xylazinhydrochlorid



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

1 ml Injektionslösung enthält:

Wirkstoff:

Xylazin 20,0 mg (als Xylazinhydrochlorid 23,32 mg)

Sonstige Bestandteile, deren Kenntnis für eine zweckgemäße Verabreichung des Mittels erforderlich ist:

Methyl-4-hydroxybenzoat 1,0 mg

Klare, farblose bis schwach gelbliche Lösung.

Anwendungsgebiete

Hund, Katze:

Zur Sedierung. In Kombination mit anderen Substanzen zur Analgesie, Anästhesie und Muskelrelaxation.

Gegenanzeigen

Diabetes mellitus. Erkrankungen, die mit Erbrechen einhergehen, wie Schlundverstopfung, Magendrehung, Hernien. Lungen- und Herzkrankungen, insbesondere ventrikuläre Arrhythmien. Eingeschränkte Leber- und Nierenfunktion. Hypotension, Schock. Krampfneigung. Anwendung in Verbindung mit sympathomimetischen Arzneimitteln wie Adrenalin. Xylazin sollte im letzten Drittel der Trächtigkeit nicht zur Anwendung kommen. Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Nebenwirkungen

Blutdruckabfall nach einem initialen Blutdruckanstieg. Bradykardie. Atemdepression bis zum Atemstillstand, insbesondere bei der Katze. Herzrhythmusstörungen. Erbrechen. Hemmung der Temperaturregulation. Paradoxe Erregungserscheinungen. Hyperglykämie und Polyurie. Reversible lokale Gewebsirritationen.

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, teilen Sie diese Ihrem Tierarzt oder Apotheker mit.

Zieltierarten

Hund und Katze

Dosierung für jede Tierart, Art und Dauer der Anwendung

Zur intramuskulären, intravenösen und subkutanen Injektion. Einmalige Anwendung.

Hund: 1,0 - 3,0 mg/kg Körpergewicht
(entspricht 0,5 - 1,5 ml XYLASEL pro 10 kg Körpergewicht)
intravenös oder intramuskulär.

Katze: 2,0 - 4,0 mg/kg Körpergewicht
(entspricht 0,1 - 0,2 ml XYLASEL pro kg Körpergewicht)
intramuskulär oder subkutan.

Hinweise für die richtige Anwendung

Keine Angaben.

Wartezeit

Entfällt.

Hinweis: Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.

Besondere Lagerungshinweise

Nicht über + 25 °C lagern.

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Das Arzneimittel nach Ablauf des auf Behältnis und äußerer Umhüllung angegebenen Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Dauer der Haltbarkeit nach Anbruch des Behältnisses: 28 Tage.

Im Behältnis verbleibende Reste des Arzneimittels sind nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums nach Anbruch zu verwerfen.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Tiere, die mit Xylazin sediert wurden, sind vorsichtig zu handhaben, da sie durch äußere Reize weckbar sind und plötzlich gezielte Abwehrbewegungen machen können. Wird vor der Anwendung von XYLASEL eine Prämedikation mit anderen Mitteln (z.B. sedativ/analgetische Prämedikation) durchgeführt, sollte die XYLASEL-Dosis reduziert werden. Die intraarterielle Anwendung ist zu vermeiden.

Mit Xylazin behandelte Hunde und besonders Katzen sind bis zum vollständigen Wiedererlangen des Bewusstseins vor Unterkühlung oder starker Sonneneinstrahlung zu schützen.

Die Applikation von XYLASEL führt bei der Katze meist und beim Hund sehr oft zu Erbrechen. Es sollte deshalb nur nach 12-stündigem Fasten, vorzugsweise nach intramuskulärer Atropinmedikation, verabreicht werden.

Die Verabreichung von Ketamin sollte erst nach Ausbildung der Sedation nach XYLASEL-Gabe erfolgen. Behandelte Tiere bis zum vollständigen Nachlassen der Wirkung kontrollieren (z.B. Herz- und Atemtätigkeit). Beim Hund verursacht die Verabreichung von Xylazin häufig eine Aufgasung des Magen-Darmtraktes. Daher ist die Gabe von Xylazin vor einer radiologischen Untersuchung nicht anzuraten, da sie die Interpretation des Befundes erschweren kann.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Bei versehentlicher Einnahme oder Selbstinjektion ist unverzüglich ein Arzt zu ziehen und die Packungsbeilage vorzuzeigen. Auf keinen Fall darf die betroffene Person selbst Auto fahren, da Sedation und Blutdruckveränderung eintreten können. Der Kontakt des Tierarzneimittels mit Haut, Augen oder Schleimhäuten ist zu vermeiden. Exponierte Haut sofort mit viel Wasser abwaschen.

Kontaminierte Kleidung, die in direktem Kontakt zur Haut steht, sollte entfernt werden.

Gerät das Tierarzneimittel versehentlich in die Augen, diese mit reichlich Wasser spülen. Bei Auftreten von Beschwerden sollte ein Arzt aufgesucht werden.

Bei schwangeren Frauen kann eine versehentliche Selbstinjektion Gebärmutterkontraktionen und fetale Blutdrucksenkung zur Folge haben, so dass hier besondere Vorsicht geboten ist.

HINWEIS FÜR ÄRZTE:

Xylazin ist ein alpha-2-Agonist. Symptome nach Xylazinaufnahme sind dosisabhängige Sedation, Atemdepression, Bradykardie, Blutdruckabfall, Mundtrockenheit, Hyperglykämie.

Ebenso wurde von ventrikulären Arrhythmien berichtet. Respiratorische und hämodynamische Symptome sollten symptomatisch behandelt werden.

Wechselwirkungen mit anderen Mitteln

XYLASEL sollte nicht gleichzeitig angewendet werden mit Epinephrin, da es in Kombination ventrikuläre Arrhythmien hervorrufen kann.

Die erwünschten bzw. unerwünschten Wirkungen von Xylazin können durch Verabreichung von Substanzen mit α_2 -antagonistischer Wirkung reduziert werden.

XYLASEL (Fortsetzung)

Bei gleichzeitiger Anwendung von XYLASEL und anderen zentral dämpfenden Substanzen z. B. Barbituraten, Narkotika und Analgetika, kann es zu einer Addition der zentral dämpfenden Wirkung kommen. Daher kann eine Verringerung der Dosierung dieser Substanzen erforderlich sein.

Hinweise für den Fall einer Überdosierung

Bei Überdosierung von XYLASEL treten Arrhythmien, Hypotension, schwere ZNS- und Atemdepressionen sowie Krampfanfälle auf.

Künstliche Beatmung und zentrale Analeptika sollten zum Einsatz kommen.

Ist aus medizinischer Sicht eine Abkürzung oder Abschwächung von Xylazin-Effekten notwendig, so kann dies durch Substanzen mit einer α_2 -antagonistischen Wirkung wie Yohimbin, Tolazolin oder Atipamezol erreicht werden.

Anwendung während der Trächtigkeit, Laktation oder der Legeperiode

Xylazin sollte im letzten Drittel der Trächtigkeit nicht zu Anwendung kommen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien, sofern erforderlich

Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammelstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage 20.7.2009

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers und, wenn unterschiedlich des Herstellers, der für die Chargenfreigabe verantwortlich ist: Zulassungsinhaber: Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH, Am Kögelberg 5, 83629 Weyarn/Holzolling

Weitere Angaben

Handelsformen

Packung mit 1 Flasche mit 25 ml Injektionslösung,

(FA.5)

ZECKENHAKEN TICK TWISTER BY O'TOM

Ein patentiertes Instrument zur Entfernung von Zecken bei Tieren



Der Tick Twister by O'TOM Zeckenhaken ermöglicht das schmerzlose Herausdrehen von Zecken,

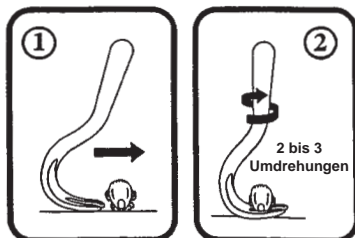
- ohne den Kopf der Zecke in der Haut zurückzulassen
- ohne den Zeckenkörper zusammenzudrücken (verhindert Ausfluss von Zeckenspeichel)
- ohne zusätzlichen Einsatz von Chemikalien

Beschreibung

- Der patentierte und mit einem Erfinderpreis ausgezeichnete Tick Twister by O'TOM Zeckenhaken besteht aus einer Gabel mit zwei Zähnen und trapezförmigem Profil.
- Die Zähne selbst bilden ein V. Dadurch ist der Haken für die verschiedensten Zeckengrößen geeignet.
- Der Stiel des Hakens besitzt einen Silikongriff und ermöglicht ein einfaches Drehen. Er richtet die Zecke so aus, dass sich der Kopf in der Drehachse befindet.

Gebrauchsanweisung

- Eine Packung enthält 2 Haken, einen für kleine Zecken und einen für große Zecken.
- Die Zecke mit dem Haken von der Seite fassen und bis zu einem festen Sitz in die V-Schiene einführen.
- Den Haken leicht anheben und Zecke herausdrehen.
- Die Zecke löst sich von selbst nach 2 - 3 Umdrehungen.



Vorteile des Tick Twister by O'TOM Zeckenhakens

- Der Kopf der Zecke wird komplett herausgelöst.
- Der Körper der Zecke wird nicht gedrückt. Dadurch wird der Ausfluss von Zeckenspeichel verhindert und somit das Infektionsrisiko minimiert.
- Keine Entzündung an der Entfernungsstelle.
- Es ist kein Einsatz von Chemikalien nötig.
- Eine Entfernung ist auch an empfindlichen Körperstellen (z.B. Auge) problemlos möglich.

Handelsformen

Packung mit 40 Haken klein/groß (in verschiedenen Farben)

ZYCORTAL® 25 mg/ml

Depot-Injektionssuspension für Hunde

Desoxycortonpivalat



Wirkstoff und sonstige Bestandteile

Wirkstoff:

Desoxycortonpivalat 25 mg/ml

Sonstige Bestandteile:

Chlorocresol 1 mg/ml

Zycortal ist eine opakweiße Suspension.

Anwendungsgebiete

Zur Anwendung als Substitutionstherapie bei Mineralocorticoid-Mangel bei Hunden mit primärem Hypoadrenokortizismus (Morbus Addison).

Gegenanzeigen

Nicht anwenden bei bekannter Überempfindlichkeit gegenüber dem Wirkstoff oder einem der sonstigen Bestandteile.

Nebenwirkungen

Polydipsie (übermäßiges Trinken) und Polyurie (übermäßiges Urinieren) waren sehr häufige Nebenwirkungen in einer klinischen Studie. Unkontrolliertes Urinieren, Lethargie, Alopezie (Haarausfall), Hecheln, Erbrechen, verminderter Appetit, Anorexie, verringerte Aktivität, Depression, Durchfall, Polyphagie (übermäßiges Fressen), Zittern, Müdigkeit und Harnwegsinfektionen waren häufige Nebenwirkungen in einer klinischen Studie.

In Spontanmeldungen nach erfolgter Zulassung wurde gelegentlich über Schmerzen an der Injektionsstelle nach Verabreichung von Zycortal berichtet.

Über Störungen der Pankreasfunktion nach Anwendung von Zycortal wurde in Spontanmeldungen nach erfolgter Zulassung selten berichtet. Die gleichzeitige Verabreichung von Glukokortikoiden kann zu diesen Störungen beitragen.

Die Angaben zur Häufigkeit von Nebenwirkungen sind folgendermaßen definiert:

- Sehr häufig (mehr als 1 von 10 behandelten Tieren zeigen Nebenwirkungen)
- Häufig (mehr als 1 aber weniger als 10 von 100 behandelten Tieren)
- Gelegentlich (mehr als 1 aber weniger als 10 von 1000 behandelten Tieren)
- Selten (mehr als 1 aber weniger als 10 von 10.000 behandelten Tieren)
- Sehr selten (weniger als 1 von 10.000 behandelten Tieren, einschließlich Einzelfallberichte).

Falls Sie Nebenwirkungen, insbesondere solche, die nicht in der Packungsbeilage aufgeführt sind, bei Ihrem Tier feststellen, oder falls Sie vermuten, dass das Tierarzneimittel nicht gewirkt hat, teilen Sie dies bitte Ihrem Tierarzt mit.

Zieltierart

Hunde

Dosierung, Art und Dauer der Anwendung

Subkutane Injektion.

Vor der Anwendung Ampulle leicht schütteln, um das Produkt zu resuspendieren.

Spritze mit geeigneter Graduierung zur exakten Verabreichung des erforderlichen Dosisvolumens verwenden. Dies ist vor allem bei der Verabreichung kleiner Mengen von Bedeutung.

Zycortal ersetzt lediglich die mineralocorticoiden Hormone. Hunde mit kombiniertem Gluco- und Mineralocorticoid-Mangel sollten auch ein Glucocorticoid, z.B. Prednisolon unter Berücksichtigung des aktuellen wissenschaftlichen Kenntnisstandes erhalten.

Zycortal ist zur Langzeitverabreichung in Intervallen und Dosen bestimmt, die von der individuellen Reaktion des Patienten abhängig sind. Die Dosis des Zycortals und die gleichzeitig verabreichte Glucocorticoid-Ersatztherapie sind an das klinische Ansprechen des Hundes und die Normalisierung der Na⁺- und K⁺-Serumkonzentrationen anzupassen.

Anfangsdosis Zycortal: Die Anfangsdosis beträgt 2,2 mg/kg Körpergewicht, verabreicht durch subkutane Injektion.

Zwischenkontrolle: Nachuntersuchung des Hundes und Bestimmung des Natrium/Kalium-Quotienten im Serum (Na⁺/K⁺-Quotient) ca. 10 Tage nach der ersten Dosis (dies entspricht der Zeit bis zur Maximalkonzentration (T_{max}) von Desoxycorton). Falls sich die klinischen Symptome des Hundes verschlechtert oder nicht gebessert haben, Glucocorticoid-Dosis anpassen und/oder nach weiteren Ursachen für die klinischen Symptome suchen.

Zweite Dosis Zycortal: Etwa 25 Tage nach der ersten Dosis Nachuntersuchung des Hundes und Bestimmung des Na⁺/K⁺-Quotienten.

- Wenn der Hund an Tag 25 sowohl klinisch unauffällig ist als auch einen unauffälligen Na⁺/K⁺-Quotienten (d.h. 27 bis 32) aufweist, Dosis basierend auf dem Na⁺/K⁺-Quotienten von Tag 10 mit Hilfe der in unten stehender Tabelle 1 aufgeführten Vorgaben anpassen.

- Wenn der Hund an Tag 25 klinisch unauffällig ist und einen Na⁺/K⁺-Quotienten > 32 aufweist, entweder Dosis basierend auf dem Na⁺/K⁺-Quotienten von Tag 10 entsprechend Tabelle 1 anpassen oder Dosis aussetzen (*siehe Dosisintervall verlängern*).

- Wenn der Hund an Tag 25 entweder klinisch auffällig ist oder der Na⁺/K⁺-Quotient auffällig ist, Glucocorticoid- oder Zycortal-Dosis anpassen (*siehe Folgedosierungen und Langzeitbehandlung*).

Tabelle 1: Verabreichung der zweiten Dosis Zycortal an Tag 25:

Na ⁺ /K ⁺ -Quotient an Tag 10:		25 Tage nach der ersten Dosis: Zycortal wie folgt verabreichen:
≥ 34	Dosis 2 nicht an Tag 10 verabreichen	Dosis reduzieren auf: 2,0 mg/kg Körpergewicht
32 bis < 34		Dosis reduzieren auf: 2,1 mg/kg Körpergewicht
27 bis < 32		Weiterhin 2,2 mg/kg Körpergewicht
≥ 24 bis < 27		Dosis erhöhen auf: 2,3 mg/kg Körpergewicht
< 24		Dosis erhöhen auf: 2,4 mg/kg Körpergewicht

Dosisintervall verlängern: Wenn der Hund klinisch unauffällig und der Na⁺/K⁺-Quotient an Tag 25 größer als 32 ist, kann anstelle einer Dosisanpassung, wie in Tabelle 1 beschrieben, das Dosisintervall verlängert werden. Kontrolle der Elektrolyte alle 5-9 Tage, bis der Na⁺/K⁺-Quotient kleiner als 32 ist, und dann Verabreichung von 2,2 mg/kg Körpergewicht.

Folgedosierungen und Langzeitbehandlung: Sobald Dosis und Dosierungsintervall optimiert sind, ist diese Behandlung beizubehalten. Wenn der Hund auffällige klinische Symptome oder auffällige Na⁺- oder K⁺-Serumkonzentrationen entwickelt, sind die nachstehenden Vorgaben für die Folgedosierungen anzuwenden:

- Klinische Symptome von Polyurie/Polydipsie: Zuerst Glucocorticoid-

Dosis reduzieren. Bei anhaltender Polyurie/Polydipsie und einem Na⁺/K⁺-Quotienten > 32, anschließend Zycortal-Dosis reduzieren, ohne das Dosierungsintervall zu verändern.

- Klinische Anzeichen von Depression, Lethargie, Erbrechen, Durchfall oder Schwäche: Glucocorticoid-Dosis erhöhen.
- Hyperkaliämie, Hyponatriämie oder Na⁺/K⁺-Quotient < 27: Zycortal-Dosierungsintervall um 2-3 Tage verkürzen oder Dosis erhöhen.
- Hypokaliämie, Hypernatriämie oder Na⁺/K⁺-Quotient > 32: Zycortal-Dosis reduzieren.

Vor einer Stresssituation sollte eine vorübergehende Erhöhung der Glucocorticoid-Dosis in Erwägung gezogen werden.

In der klinischen Studie betrug die mittlere finale Dosis von Desoxycortonpivalat 1,9 mg/kg Körpergewicht (Bereich 1,2–2,5 mg/kg), und das mittlere finale Dosierungsintervall 38,7 ± 12,7 Tage (Bereich 20–99 Tage). Bei der Mehrheit der Hunde lag das Dosierungsintervall zwischen 20 und 46 Tagen.

Wartezeit Nicht zutreffend.

Besondere Lagerungshinweise

Arzneimittel unzugänglich für Kinder aufbewahren.

Nicht über 30 °C lagern. Nicht einfrieren.

Sie dürfen das Tierarzneimittel nach dem auf dem Karton und der Durchstechflasche angegebenen Verfalldatum (verwendbar bis) nicht mehr anwenden.

Haltbarkeit nach dem ersten Öffnen des Behältnisses: 4 Monate.

Besondere Warnhinweise

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung bei Tieren

Vorsicht ist geboten bei der Anwendung bei Hunden mit kongestiver Herzerkrankung, schwerer Nierenkrankheit, primärer Leberinsuffizienz oder Ödem.

Vor Beginn der Behandlung mit dem Tierarzneimittel muss eine gesicherte Diagnose von Morbus Addison vorliegen. Jeder Hund mit schwerer Hypovolämie, Dehydrierung, prärenal Azotämie und inadäquater Gewebepfusion (auch als „Addison-Krise“ bezeichnet) muss vor Beginn der Behandlung mit dem Tierarzneimittel mittels intravenöser Flüssigkeitstherapie (Kochsalzlösung) rehydriert werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender

Kontakt mit Augen und Haut vermeiden. Bei versehentlicher Haut- oder Augenexposition waschen Sie den betroffenen Bereich mit Wasser. Wenn es zu Reizungen kommt, ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen.

Bei versehentlicher Selbstinjektion kann dieses Tierarzneimittel Schmerzen und Schwellungen an der Injektionsstelle verursachen.

Dieses Tierarzneimittel kann unerwünschte Wirkungen auf die männlichen Reproduktionsorgane und in deren Folge auf die Fertilität haben.

Dieses Tierarzneimittel kann unerwünschte Wirkungen auf die Entwicklung von ungeborenen und neugeborenen Kindern haben.

Schwangere und stillende Frauen sollten dieses Tierarzneimittel möglichst nicht verabreichen.

Bei versehentlicher Selbstverabreichung ist unverzüglich ein Arzt zu Rate zu ziehen und die Packungsbeilage oder das Etikett vorzuzeigen.

Trächtigkeit und Laktation

Die Unbedenklichkeit des Tierarzneimittels während der Zucht, Trächtigkeit oder Laktation ist nicht belegt. Daher nur anwenden nach entsprechender Nutzen-Risiko-Bewertung durch den behandelnden Tierarzt.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen

Vorsicht ist geboten bei gleichzeitiger Verabreichung von Zycortal mit anderen Arzneimitteln, die entweder die Natrium- oder Kaliumkonzentration im Serum beeinflussen oder den zellulären Transport von Natrium oder Kalium, wie z.B. Trimethoprim, Amphotericin B, Digoxin oder Insulin.

Überdosierung (Symptome, Notfallmaßnahmen, Gegenmittel)

Nach Verabreichung des Drei- bis Fünffachen der empfohlenen Dosis traten bei Hunden Reaktionen an der Injektionsstelle in Form von Hautrötungen und Ödemen auf.

Wie von den pharmakodynamischen Wirkungen zu erwarten ist, sind steigende Dosen von Desoxycorton mit einer dosisabhängigen Tendenz zu erhöhten Serumnatrium-Werten und zu verminderten Werten des

Harnstoff-Stickstoffs im Blut, des Serumkaliums und des spezifischen Uringewichts assoziiert. Es kann zu Polyurie und Polydipsie kommen.

Bluthochdruck wurde bei Hunden beobachtet, die 20 mg Desoxycortonpivalat pro kg KGW erhielten. Es gibt kein spezifisches Gegenmittel. Bei Anzeichen von Überdosierung sollte der Hund symptomatisch behandelt und die nachfolgenden Dosen reduziert werden.

Inkompatibilitäten

Da keine Kompatibilitätsstudien durchgeführt wurden, darf dieses Tierarzneimittel nicht mit anderen Tierarzneimitteln gemischt werden.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Entsorgung von nicht verwendetem Arzneimittel oder von Abfallmaterialien

Arzneimittel sollten nicht über das Abwasser oder den Haushaltsabfall entsorgt werden.

Fragen Sie Ihren Tierarzt, wie nicht mehr benötigte Arzneimittel zu entsorgen sind. Diese Maßnahmen dienen dem Umweltschutz.

Genehmigungsdatum der Packungsbeilage

Zulassungsinhaber: Dechra Regulatory B.V., Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Niederlande. Für die Chargenfreigabe verantwortlicher Hersteller: Dales Pharmaceuticals Limited, Snaygill Industrial Estate, Keighley Road, Skipton, North Yorkshire, BD23 2RW, Vereinigtes Königreich. Eurovet Animal Health B.V., Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Niederlande

Weitere Angaben

Typ I Glasdurchstechflasche (4 ml) mit Chlorobutyl-beschichtetem Gummistopfen und Aluminiumsiegel mit Plastik-Flip-Off-Verschluss.

Packungsgröße 4 ml.

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

§ 1 Gültigkeit der Bedingungen und des Angebots

Angebote des Verkäufers sind stets freibleibend. Der Käufer ist an Aufträge/Bestellungen (= Angebot) zwei Wochen gebunden. Mit Ablauf dieser Frist kommt der Vertrag zustande, wenn der Verkäufer der Annahme des Angebots nicht zuvor widerspricht. Dies begründet kein Recht des Käufers zum Vertragsrücktritt.

Lieferungen, Leistungen und Angebote erfolgen ausschließlich zu den nachstehenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Anderslautende Bedingungen des Käufers gelten nur, wenn sie vom Verkäufer ausdrücklich schriftlich anerkannt werden.

Auf Folgegeschäfte und Zusatzaufträge sind diese Bedingungen voll umfänglich anwendbar, auch wenn nicht ausdrücklich nochmals hierauf hingewiesen wird.

§ 2 Beschaffenheit der geschuldeten Leistung

Der Inhalt der geschuldeten Leistung richtet sich ausschließlich nach der Bezeichnung/Beschreibung im Vertrag.

§ 3 Preise/Lieferkosten

Preisangaben in Preislisten sind Nettopreise. Die Berechnung erfolgt zusätzlich der jeweils gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer. Rechnungen sind binnen 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug zur Zahlung fällig. Bei vollständiger Zahlung innerhalb von 14 Tagen ab Rechnungsdatum räumt der Verkäufer 3 % Skonto ein.

Der Verkäufer behält sich vor, in bestimmten Fällen nur gegen Nachnahme oder Vorauskasse zu liefern.

Bei Aufträgen im Werte unter 90,- € erfolgt die Lieferung ab Betriebsstätte Selectavet unter Berechnung der jeweiligen Porto- bzw. Fracht- und Verpackungskosten. Aufträge im Wert ab 90,- € liefern wir frei Empfangsstation auf billigstem Wege nach unserer Wahl einschließlich Verpackung. Ausgenommen sind Direktlieferungen ab Herstellerwerk und Großgebäude wie z.B. Kisten, Kanister, Fässer, die wir zum Selbstkostenpreis berechnen. Wird Eil- oder Expresslieferung gewünscht, so gehen die Mehrkosten unabhängig vom Bestellwert zu Lasten des Käufers. Diese Angaben gelten, falls nichts anderes definiert ist.

§ 4 Aufrechnungs- und Abtretungsverbot

Eine Aufrechnung des Käufers gegen Ansprüche des Verkäufers ist ausgeschlossen, es sei denn, die Forderung des Käufers ist vom Verkäufer anerkannt oder sie ist rechtskräftig festgestellt. Die Abtretung von Forderungen gegen den Verkäufer ohne dessen vorherige Zustimmung ist ausgeschlossen.

§ 5 Lieferfristen

Lieferfristen und Liefertermine sind lediglich voraussichtliche Angaben, es sei denn, der Liefertermin ist als verbindlicher Termin ausdrücklich vereinbart.

Soweit der Verkäufer die vereinbarte Lieferfrist nicht einhalten kann, hat der Käufer eine angemessene Nachlieferfrist, beginnend vom Tage des Eingangs der schriftlichen Inverzugsetzung durch den Käufer, oder im Falle kalendermäßig bestimmter Lieferfrist mit deren Ablauf zu gewähren. Vom Verkäufer nicht zu vertretende Störungen im Geschäftsbetrieb oder bei dessen Vorlieferanten, insbesondere Streiks, Aussperrungen, Rohstoffmangel, behördliche Anordnungen sowie Fälle höherer Gewalt, die auf einem unvorhersehbaren und unverschuldeten Ereignis beruhen, verlängern die Lieferzeit entsprechend. Zum Rücktritt ist der Käufer nur berechtigt, wenn er in diesen Fällen nach Ablauf der verlängerten Lieferfrist die Lieferung schriftlich anmahnt und diese dann nicht innerhalb einer zu setzenden angemessenen Frist nach Eingang des Mahnschreibens des Käufers beim Verkäufer an den Käufer erfolgt.

§ 6 Eigentumsvorbehalt

Die Ware bleibt bis zur vollständigen Erfüllung aller Verbindlichkeiten aus dem Vertragsverhältnis durch den Käufer Eigentum des Verkäufers. Jeder Standortwechsel und Eingriffe Dritter, insbesondere Pfändungen, sind dem Verkäufer unverzüglich schriftlich mitzuteilen, bei Pfändungen unter Beifügung des Pfändungsprotokolls.

Der Käufer darf über die Waren nur im gewöhnlichen Geschäftsverkehr und solange er nicht in Verzug ist, verfügen, also auch nicht verpfänden oder zur Sicherung übereignen.

Für den Fall der Veräußerung tritt der Käufer zur Sicherung aller Ansprüche des Verkäufers schon jetzt seine ihm hieraus gegen seine Abnehmer zustehenden Forderungen in Höhe des Wertes der Vorbehaltsware, die sich nach den Rechnungsbeträgen bestimmt, an den Verkäufer ab.

Auf Verlangen ist der Käufer verpflichtet, seine Forderungen gegen Dritte einzeln nachzuweisen und den Nacherwerbern die erfolgte Abtretung bekannt zu geben mit der Aufforderung, bis zur Höhe der Forderungen des Verkäufers ausschließlich an diesen zu bezahlen. Der Verkäufer ist jederzeit berechtigt, die Nacherwerber von der Abtretung zu benachrichtigen und selbst die Einziehung der Forderung vorzunehmen. Der Käufer ist zu einer anderweitigen Abtretung nicht befugt. Er ist berechtigt, diese Forderung so lange einzuziehen, als er seine Zahlungsverpflichtung erfüllt.

§ 7 Gewährleistung

Offensichtliche Mängel hat der Käufer unverzüglich, soweit er kein Kaufmann ist, spätestens binnen 2 Wochen nach Erhalt der Lieferung anzuzeigen. Bei nicht rechtzeitiger Mängelanzeige sind Gewährleistungsansprüche ausgeschlossen.

Bei Mängeln werden die Gewährleistungsansprüche des Käufers auf Nacherfüllung beschränkt. Schlägt diese fehl, ist der Käufer berechtigt, den Kaufpreis zu mindern oder nach seiner Wahl vom Vertrag zurückzutreten. Weitergehende Gewährleistungsansprüche werden ausgeschlossen.

Soweit für die Mängelbeseitigung/Ersatzlieferung eine Neubestellung von Waren erforderlich ist, ist dessen Lieferfrist bei der Berechnung der angemessenen Frist für die Mängelbeseitigung/Ersatzlieferung in vollem Umfang zu berücksichtigen. Die voraussichtlichen Lieferfristen werden vom Verkäufer dem Käufer auf Verlangen unverzüglich mitgeteilt. Ansonsten bleibt es bei den gesetzlichen Vorschriften.

§ 8 Haftungsausschluss

Schadenersatzansprüche des Käufers sind ausgeschlossen, sofern sie nicht auf grob fahrlässigen oder vorsätzlichen Pflichtverletzungen des Verkäufers, seines gesetzlichen Vertreters oder Erfüllungsgehilfen beruhen. Dies gilt nicht für Schadenersatzansprüche wegen Verletzung von Leben, Körper und Gesundheit von Menschen oder wegen der Verletzung von vertraglichen Kardinalpflichten.

§ 9 Rücktritt

Der Verkäufer ist zum Rücktritt von diesem Vertrag berechtigt, wenn der Käufer innerhalb der letzten drei Jahre vor der Bestellung oder bis zur vollständigen Vertragserfüllung die eidesstattliche Versicherung abgegeben hat oder über sein Vermögen ein Insolvenzverfahren beantragt wurde, es sei denn, dies ist dem Verkäufer vor Auftragsannahme bekannt oder der Käufer leistet unverzüglich Vorauskasse.

§ 10 Versand

Als Leistungsort für die Lieferung von Waren gilt die jeweilige Verladestelle. Die Ware wird stets auf Gefahr des Käufers und Empfängers ohne Haftung des Verkäufers für Beschädigung, Bruch, Verlust und dergleichen versandt, soweit den Verkäufer kein Verschulden trifft.

§ 11 Teillieferungen

Erfolgen Teillieferungen, so ist der Verkäufer berechtigt, diese Teillieferungen als Abschlagsforderung teilabzurechnen. Erfolgt die Bezahlung dieser Teilrechnungen nicht fristgerecht, ist der Verkäufer berechtigt, die weitere Erfüllung des Auftrags zu verweigern. Bezahlt der Käufer in einem solchen Fall die fälligen Forderungen nicht binnen zehn Arbeitstagen, so ist der Verkäufer berechtigt, die Ausführung des weiteren Auftrags zu kündigen unter Ausschluss jedweder Ansprüche des Käufers.

§ 12 Erfüllungsort, Rechtsanwendung und Gerichtsstand

Für alle Streitigkeiten aus diesem Vertrag gilt deutsches Recht.

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist der Sitz des Verkäufers. Dieser ist jedoch berechtigt, den Käufer auch an seinem allgemeinen Gerichtsstand gerichtlich in Anspruch zu nehmen.

Selectavet Dr. Otto Fischer GmbH

Am Kögelberg 5 • 83629 Weyarn/Holzolling

Telefon: 08063/80480 • Telefax: 08063/804888

info@selectavet.de • www.selectavet.de mit Bestellshop