



Katalog produktów weterynaryjnych

Przed użyciem produktów leczniczych weterynaryjnych należy zapoznać się z ulotką informacyjną dołączoną do preparatu.

W celu uzyskania informacji na temat każdego z produktów leczniczych należy kontaktować się z podmiotem odpowiedzialnym

*Szczegóły oferty u przedstawicieli i w siedzibie firmy.

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. H. Arciucha 2, 24-100 Puławy, tel. +48 81 888 91 22, 539 864 809
e-mail: zamowienia@biowet.pl
www.biowet.pl

Data opracowania: luty 2025 r.

aktualizacja: czerwiec 2026 r.

Alfabetyczny indeks produktów

1. Antygen Brucella Abortus do OKAP.....	8	38. Hyalsept	60
2. Antygen Brucella Abortus do OWD.....	8	39. Injectio Glucosi 40%	61-62
3. Api-Bioxal.....	9-10	40. Injectio Pyralgini Biowet Puławy	63-64
4. ApiLifeVar.....	11-12	41. Insectin®	65-66
5. Apistym.....	13	42. Ketamina Biowet Puławy.....	67-68
6. Apiwarol®	14	43. Lydium-KLP	69
7. Aptovac®	15-16	44. Mastiprewent®	70
8. Arpon G	17	45. Mlek-test®	71
9. Avituberculin	18-19	46. Morbital®	72-73
10. Bioarthrex.....	20	47. Morbital® Plus	74-75
11. Bioarthrex HA.....	21	48. Mycosalmovir.....	76-77
12. Biohepanex Advance Small.....	22	49. NeoplasmaVET	78
13. Biohepanex Advance Large	23	50. NeoplasmaVET amino	79
14. Bioimmunex canis.....	24	51. Olderm.....	80
15. Bioimmunex felis.....	25	52. Oticlar®	81
16. Biowar.....	26	53. Oxytan 200.....	82-83
17. Boviketozin B ₁₂ ®	27	54. Oxytocinum Biowet Puławy.....	84-85
18. Bovitrichovac®	28-29	55. PM-VAC®	86-87
19. Bovituberculin	30-31	56. Polisulfamid®	88-89
20. Brucellognost	32	57. Rehydrat®	90
21. BuddyDrops	33	58. Rehydrat® C	91
22. Calcii borogluconas 25% inj.....	34-35	59. Salmovir®	92-93
23. Calcigluc®	36-37	60. Sedazin®	94-96
24. Calemfos	38	61. Streptovac.....	97-98
25. Calem® plus.....	39	62. Suiferrin®	99-100
26. Calmagluc®	40-41	63. Sultrim.....	101-102
27. Canifos®	42	64. Testoket	103
28. Canifos® betaglukan	43	65. Tiamfenikol Biowet Puławy.....	104-105
29. Canifos® junior	44	66. Urometin	106
30. Coffenal.....	45-46	67. Urometin forte	107
31. Deodent®	47	68. Vecort.....	108-109
32. Depogeston®	48-49	69. Vetutino.....	110
33. Elisol	50	70. Veturino forte.....	111
34. Enflocyna® 50 mg/ml.....	51-53	71. Vitaminum B ₁ Biowet Puławy.....	112-113
35. Enflocyna® 100 mg/ml.....	54-56	72. Vitaminum C Biowet Puławy.....	114-115
36. Enflocyna® Sol.....	56-57		
37. Gentamycyna Biowet Puławy.....	58-59		

Wykaz substancji czynnych i produktów

Amitraz

- Apiwarol – tabletki fumigacyjne
- Biowar – paski

Betaglukan

- Bioimmunex canis – prep. złoż., kapsułki
- Bioimmunex felis – prep. złoż., kapsułki
- Canifos betaglukan – prep. złoż., tabl.
- Canifos junior – prep. złoż., tabl.

Biotyna

- Olderm – prep. złoż., kaps. twist-off.

Chlorek sodu

- Elisol – prep. złoż., roztwór doustny
- Rehydrat – prep. złoż., proszek
- Rehydrat C – prep. złoż., proszek

Chondroityna (siarczan), glukozamina (chlorowodorek)

- Bioarthrex – prep. złoż., tabl.
- Bioarthrex HA – prep. złoż., tabl.

Colostrum

- Urometin – prep. złoż., kaps.
- Urometin forte – prep. złoż., kaps.
- Veturino – prep. złoż., kaps.
- Veturino forte – prep. złoż., kaps.

Cynk

- Olderm – prep. złoż., kaps. twist-off.

Cypermetyryna

- Arpon G – płyn

Ektoina

- Buddy Drops – preparat złożony, krople do oczu

Enrofloksacyna

- Enfloclina 50 mg/ml – roztwór do wstrzykiwań
- Enfloclina 100 mg/ml – roztwór do wstrzykiwań
- Enfloclina Sol – roztwór doustny

Flumetazon

- Vecort – roztwór do wstrzykiwań

Fosfolipidy

- Biohepanex Advance Large – prep. złoż., kapsułki
- Biohepanex Advance Small – prep. złoż., kapsułki

Gentamycyna

- Gentamycyna Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Glikol propylenowy

- Boviketozin B₁₂ – prep. złoż., płyn doustny

Glukoza

- Calmagluc – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Injectio Glucosi 40% – roztwór do wstrzykiwań
- Rehydrat – prep. złoż., proszek
- Rehydrat C – prep. złoż., proszek

Glukozamina

- Veturino – prep. złoż., kaps.
- Veturino forte – prep. złoż., kaps.

Hialuronian sodu

- Bioarthrex HA – prep. złoż., tabl.
- Hyalsept – prep. złoż., żel

Jod, jodek sodu

- Hyalsept – prep. złoż., żel

Karboksymetyloceluloza

- Buddy Drops – preparat złożony, krople do oczu

Ketamina

- Ketamina Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Kofeina

- Coffenal – roztwór do wstrzykiwań

Ksylazyna

- Sedazin – roztwór do wstrzykiwań

Kwas askorbinowy

- Vitaminum C Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Kwas hialuronowy

- Buddy Drops – preparat złożony, krople do oczu

Kwas szczawiowy

- Api-Bioxal – roztwór do stosowania w ulu

Kwercetyna

- NeoplasmaVet – prep. złoż., kaps.
- NeoplasmaVet amino – prep. złoż., kaps.

L-arginina

- Biohepanex Advance Large – prep. złoż., kaps.
- Biohepanex Advance Small – prep. złoż., kaps.
- NeoplasmaVet amino – prep. złoż., kaps.

L-glutamina

- Biohepanex Advance Large – prep. złoż., kaps.
- Biohepanex Advance Small – prep. złoż., kaps.
- NeoplasmaVet amino – prep. złoż., kaps.

L-metionina

- Urometin – prep. złoż., kaps.
- Urometin forte – prep. złoż., kaps.

L-teanina

- Veturino – prep. złoż., kaps.
- Veturino forte – prep. złoż., kaps.

Lecytyna sojowa

- Biohepanex Advance Large – prep. złoż., kaps.
- Biohepanex Advance Small – prep. złoż., kaps.

Lizozymu dimer

- Lydium-KLP – roztwór do wstrzykiwań

Magnez (chlorek/glukonian)

- Calcigluc – roztwór do wstrzykiwań
- Calemfos – prep. złoż. roztwór doustny
- Calem plus – prep. złoż. roztwór doustny
- Calmagluc – roztwór do wstrzykiwań
- Elisol – prep. złoż., roztwór doustny

Medroksyprogesteron (octan)

- Depogeston – zawiesina do wstrzykiwań

Metamizol sodowy

- Injectio Pyralgini Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Oksytetracyklina (chlorowodorek/dwuwodna)

- Oxytan 200 – roztwór do wstrzykiwań

Oksytocyna

- Oxytocinum Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Pentobarbital, pentobarbital sodowy

- Morbital – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Morbital Plus – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań

Permetryna

- Insectin – proszek

Potas chlorek

- Rehydrat – prep. złoż., proszek
- Rehydrat C – prep. złoż., proszek

Sulfacetamid (sodowy), sulfadymidyna (sodowa), sulfatiazol (sodowy)

- Polisulfamid – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań

Sulfodoksyna, trimetoprim

- Sultrim – roztwór do wstrzykiwań

Szczepionki

- Aptovac – emulsja do wstrzykiwań
- Bovitrichovac – zawiesina do wstrzykiwań
- Mycosalmovir – emulsja do wstrzykiwań
- PM-VAC – emulsja do wstrzykiwań
- Salmovir – emulsja do wstrzykiwań
- Streptovac – emulsja do wstrzykiwań

Tauryna, trans-resweratrol

- NeoplasmaVet – prep. złoż., kaps.
- NeoplasmaVet amino – prep. złoż., kaps.

Tiamfenikol

- Tiamfenikol Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Tiamina (chlorowodorek)

- Vitaminum B₁ Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Tymol

- ApiLifeVar – płytki do umieszczania w ulu

Wapń (chlorek/glukonian/podfosforin)

- Calcigluc – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Calcii borogluconas 25% inj. – roztwór do wstrzykiwań
- Calemfos – prep. złoż. roztwór doustny
- Calem plus – prep. złoż., roztwór doustny
- Calmagluc – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Elisol – prep. złoż., roztwór doustny

Witaminy A, E, B₁, B₆, B₁₂

- Olderm – prep. złoż., kaps. twist-off.

Witamina C

- Urometin – prep. złoż., kaps.
- Urometin forte – prep. złoż., kaps.
- Veturino – prep. złoż., kaps.
- Veturino forte – prep. złoż., kaps.

Witamina D₃

- Urometin – prep. złoż., kaps.
- Urometin forte – prep. złoż., kaps.

Żelazo (kompleks z dekstranem)

- Suiferin – roztwór do wstrzykiwań

Żurawina

- Veturino – prep. złoż., kaps.
- Veturino forte – prep. złoż., kaps.

Inne preparaty (preparaty do pielęgnacji, mieszanki paszowe, wyroby medyczne do diagnostyki)

- Antygen brucella abortus do OKAP – diagnostyk
- Antygen brucella abortus do OWD – diagnostyk
- Apistym – prep. złoż., płyn
- Avituberculin – diagnostyk
- Bovituberculin – diagnostyk
- Brucellognost – diagnostyk
- Deodent – prep. złoż., płyn doustny
- Mastiprewent – prep. złoż., maść
- Mlek-test – diagnostyk
- Otclar – prep. złoż., płyn
- Testoket – diagnostyk

Indeks produktów wg wskazań terapeutycznych

Antybiotyki i sulfonamidy

Enflocyna® 50 mg/ml, inj.
Enflocyna® 100 mg/ml, inj.
Enflocyna® Sol
Gentamycyna Biowet Puławy
Oxytan 200
Polisulfamid®
Sultrim
Tiamfenikol Biowet Puławy

Kortykosteroidy działające ogólnie

Vecort

Produkty dermatologiczne

Hyalsept
Olderm

Produkty do eutanazji

Morbital
Morbital Plus

Produkty działające na układ pokarmowy

Biohepanex Advance Large
Biohepanex Advance Small
Boviketozin B₁₂®

Produkty hormonalne

Depogeston®
Oxytocinum Biowet Puławy

Produkty kardiologiczne i cucące

Coffenal

Produkty pielęgnacyjne

Deodent®
Mastiprewent®
Oticlar®

Produkty pobudzające układ odpornościowy

Apistym
Bioimmunex canis
Bioimmunex felis
Canifos betaglukan
Lydium-KLP

Produkty przeciwanemiczne

Suiferrin

Produkty przeciwbólowe i przeciwgorączkowe

Injectio Pyralgini Biowet Puławy
Vecort

Produkty przeciw pasożytom zewnętrznym

Api-Bioxal
ApiLifeVar
Apiwarol
Arpon G
Biowar
Insectin®

Produkty stosowane w chorobach układu mięśniowo-szkieletowego

Bioarthrex
Bioarthrex HA

Produkty urologiczne

Urometin
Urometin forte
Veturino
Veturino forte

Produkty wapniowe i elektrolitowe

Calcigluc®
Calcii borogluconas 25% inj.
Calemfos
Calem® plus
Calmagluc®
Elisol
Rehydrat®
Rehydrat C

Produkty witaminowe i mineralne

Canifos®
Canifos® betaglukan
Canifos® junior
Vitaminum B₁ Biowet Puławy
Vitaminum C Biowet Puławy

Produkty znieczulające, nasenne i uspokajające

Ketamina Biowet Puławy
Morbital
Morbital Plus
Sedazin®

Szczepionki

Aptovac®
Bovitrichovac®
Mycosalmovir®
PM - VAC®
Salmovir®
Streptovac

Wyroby medyczne do diagnostyki

Antygen Brucella Abortus do OKAP
Antygen Brucella Abortus do OWD
Avituberculin
Bovituberculin
Brucellognost
Mlek-test®
Testoket

Indeks gatunków zwierząt i produktów

Bydło

- Antygen brucella abortus do OKAP – diagnostyk
- Antygen brucella abortus do OWD – diagnostyk
- Avituberculin – diagnostyk
- Boviketozin B₁₂ – prep. złoż., płyn doustny
- Bovitrichovac – zawiesina do wstrzykiwań
- Brucellognost – diagnostyk
- Bovituberculin – diagnostyk
- Calcigluc – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Calcii borogluconas 25% inj. – roztwór do wstrzykiwań
- Calemfos – prep. złoż., roztwór doustny
- Calem plus – prep. złoż., roztwór doustny
- Calmagluc – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Coffenal – roztwór do wstrzykiwań
- Enflocyna 50 mg/ml – roztwór do wstrzykiwań
- Enflocyna 100 mg/ml – roztwór do wstrzykiwań
- Enflocyna Sol – roztwór doustny
- Hyalsept – prep. złoż., żel
- Injectio Glucosi 40% – roztwór do wstrzykiwań
- Injectio Pyralgini Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Lydium-KLP – roztwór do wstrzykiwań
- Mastiprewent – prep. złoż., maść
- Mlek-test – diagnostyk
- Morbital Plus – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Oxytocinum Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Oxytan 200 – roztwór do wstrzykiwań
- Polisulfamid – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Rehydrat – prep. złoż., proszek
- Rehydrat C – prep. złoż., proszek
- Sedazin – roztwór do wstrzykiwań
- Suiferrin – roztwór do wstrzykiwań
- Sultrim – roztwór do wstrzykiwań
- Testoket – diagnostyk
- Tiamfenikol Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Vitaminum B₁ Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Vitaminum C Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Gołębie

- Enflocyna Sol – roztwór doustny
- Elisol – prep. złoż., płyn doustny
- Insectin – proszek
- Mycosalmovir – emulsja do wstrzykiwań
- PM-VAC – emulsja do wstrzykiwań
- Salmovir – emulsja do wstrzykiwań

Indyki

- Enflocyna Sol – roztwór doustny
- Vitaminum B₁ Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Konie

- Calcigluc – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Calcii borogluconas 25% inj. – roztwór do wstrzykiwań
- Calmagluc – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Coffenal – roztwór do wstrzykiwań

- Hyalsept – prep. złoż., żel
- Injectio Glucosi 40% – roztwór do wstrzykiwań
- Injectio Pyralgini Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Lydium-KLP – roztwór do wstrzykiwań
- Morbital Plus – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Oxytocinum Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Polisulfamid – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Rehydrat – prep. złoż., proszek
- Rehydrat C – prep. złoż., proszek
- Sedazin – roztwór do wstrzykiwań
- Sultrim – roztwór do wstrzykiwań
- Vitaminum B₁ Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Vitaminum C Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Koty

- Biohepanex Advance Small – prep. złoż., kaps.
- Bioimmunex felis – prep. złoż., kaps.
- Coffenal – roztwór do wstrzykiwań
- Deodent – prep. złoż., płyn doustny
- Depogeston – zawiesina do wstrzykiwań
- Gentamycyna Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Hyalsept – prep. złoż., żel
- Enflocyna 50 mg/ml – roztwór do wstrzykiwań
- Injectio Glucosi 40% – roztwór do wstrzykiwań
- Ketamina Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Morbital – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Morbital Plus – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- NeoplasmaVet amino – prep. złoż., kaps.
- Olderm – prep. złoż., kaps. twist-off.
- Oticlar – prep. złoż., płyn
- Oxytocinum Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Sedazin – roztwór do wstrzykiwań
- Urometin – prep. złoż., kaps.
- Vecort – roztwór do wstrzykiwań
- Veturino – prep. złoż., kaps.
- Vitaminum C Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Kozy

- Coffenal – roztwór do wstrzykiwań
- Enflocyna 50 mg/ml – roztwór do wstrzykiwań
- Injectio Glucosi 40% – roztwór do wstrzykiwań
- Mastiprewent – prep. złoż., maść
- Rehydrat – prep. złoż., proszek
- Rehydrat C – prep. złoż., proszek

Kury

- Enflocyna Sol – roztwór doustny
- Vitaminum B₁ Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Lisy

- Vecort – roztwór do wstrzykiwań
- Vitaminum C Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Indeks gatunków zwierząt i produktów

Owce

- Boviketozin B12 – prep. złoż., płyn doustny
- Coffenal – roztwór do wstrzykiwań
- Enflocyna 50 mg/ml – roztwór do wstrzykiwań
- Injectio Glucosi 40% – roztwór do wstrzykiwań
- Oxytocinum Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Polisulfamid – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Rehydrat – prep. złoż., proszek
- Rehydrat C – prep. złoż., proszek
- Vitaminum B₁ Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Vitaminum C Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Psy

- Biohepanex Advance Large – prep. złoż., kaps.
- Biohepanex Advance Small – prep. złoż., kaps.
- Bioimmunex canis – prep. złoż., kaps.
- Calcii borogluconas 25% inj. – roztwór do wstrzykiwań
- Calmagluc – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Canifos – prep. złoż., tabl.
- Canifos betaglukan – prep. złoż., tabl.
- Canifos junior – prep. złoż., tabl.
- Coffenal – roztwór do wstrzykiwań
- Deodent – prep. złoż., płyn doustny
- Depogeston – zawiesina do wstrzykiwań
- Enflocyna Sol – roztwór doustny
- Gentamycyna Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Enflocyna 50 mg/ml – roztwór do wstrzykiwań
- Hyalsept – prep. złoż., żel
- Injectio Glucosi 40% – roztwór do wstrzykiwań
- Injectio Pyralgini Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Insectin – proszek
- Ketamina Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Morbital – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Morbital Plus – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- NeoplasmaVet – prep. złoż., kaps.
- Olderm – prep. złoż., kaps. twist-off.
- Oticlar – prep. złoż., płyn
- Oxytocinum Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Polisulfamid – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Sedazin – roztwór do wstrzykiwań
- Urometin – prep. złoż., kaps.
- Urometin forte – prep. złoż., kaps.
- Vecort – roztwór do wstrzykiwań
- Veturino – prep. złoż., kaps.
- Veturino forte – prep. złoż., kaps.
- Vitaminum B₁ Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Vitaminum C Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Pszczóły

- Api-Bioxal – roztwór do stosowania w ulu
- ApiLifeVar – płytki do umieszczania w ulu
- Apistym – prep. złoż., płyn
- Apiwarol – tabletki fumigacyjne
- Biowar – paski

Świnie

- Aptovac – emulsja do wstrzykiwań
- Calcigluc – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań,
- Calcii borogluconas 25% inj. – roztwór do wstrzykiwań
- Calmagluc – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Coffenal – roztwór do wstrzykiwań
- Enflocyna 50 mg/ml – roztwór do wstrzykiwań
- Enflocyna 100 mg/ml – roztwór do wstrzykiwań
- Enflocyna Sol – roztwór doustny
- Injectio Glucosi 40% – roztwór do wstrzykiwań
- Injectio Pyralgini Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Lydium-KLP – roztwór do wstrzykiwań
- Morbital Plus – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Oxytocinum Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań
- Oxytan 200 – roztwór do wstrzykiwań
- Polisulfalent – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Polisulfamid – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań
- Rehydrat – prep. złoż., proszek
- Suiferrin – roztwór do wstrzykiwań
- Sultrim – roztwór do wstrzykiwań
- Streptovac – emulsja do wstrzykiwań
- Vitaminum C Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Antygen Brucella Abortus do OKAP

Standaryzowana zawiesina inaktywowanych komórek *Brucella abortus* do odczynu kwaśnej aglutynacji płytowej.



Przeznaczenie

Antygen Brucella Abortus do OKAP jest wyrobem do diagnostyki in vitro stosowanym w medycynie weterynaryjnej. Preparat przeznaczony do przeprowadzania badań laboratoryjnych w kierunku brucellozy metodą odczynu kwaśnej aglutynacji płytowej.

Skład

Zawiesina inaktywowanych komórek *Brucella abortus* szczep S-99, barwionych różem bengalskim, zawieszonych w buforze mleczanowym, z dodatkiem 0,5% fenolu.

Stosowanie

Przed użyciem wstrząsnąć.

Stosować zgodnie z Instrukcją nr 27/2003 Głównego Lekarza Weterynarii z dnia 25 czerwca 2003 r.

Nr GIWz/VII.420/lab-4/2003.

Przechowywanie

Przechowywać w temperaturze +2°C do +8°C.

Chronić przed światłem.

Ostrzeżenia

Nie mrozić.

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Środki ostrożności dla użytkownika

W przypadku kontaktu z oczami lub skórą spłukać dużą ilością wody.

Wielkość opakowania: 20 ml

Do użytku w weterynarii

Dopuszczenie do obrotu: ZM-067/5319/234B/11

2014-04-04



Antygen Brucella Abortus do OWD

Standaryzowana zawiesina *Brucella abortus* do odczynu wiązania dopełniacza (OWD)



Przeznaczenie

Antygen Brucella Abortus do OWD jest wyrobem do diagnostyki in vitro stosowanym w medycynie weterynaryjnej. Preparat przeznaczony do przeprowadzania badań laboratoryjnych w kierunku rozpoznawania brucellozy zwierząt metodą odczynu wiązania dopełniacza.

Skład

Zawiesina inaktywowanych komórek *Brucella abortus* szczep S-99 w płynie fizjologicznym.

Wskazania i sposób użycia

Przed użyciem wstrząsnąć.

Preparat przeznaczony jest do serologicznej diagnostyki brucellozy u zwierząt.

Stosować zgodnie z Instrukcją nr 28/203 Głównego Lekarza Weterynarii z dnia 25 czerwca 2003 r. Nr GIW z VII. 420/lab-5/2003.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze +2°C do +8°C.

Chronić przed światłem.

Ostrzeżenia

Nie mrozić. Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Środki ostrożności dla użytkownika

W przypadku kontaktu z oczami lub skórą, spłukać dużą ilością wody.

Zawartość opakowania: 10 ml

Do użytku w laboratoriach

Dopuszczenie do obrotu nr PL/WR 000043

2016-06-03



Api-Bioxal



Roztwór do stosowania w ulu
(kwas szczawiowy dwuwodny 62,0 mg)

Zawartość substancji czynnej i innych substancji

1 ml zawiera:

Substancja czynna: kwas szczawiowy dwuwodny 62,0 mg (co odpowiada 44,2 mg kwasu szczawiowego).

Substancje pomocnicze: glicerol, woda oczyszczona.

Postać farmaceutyczna

Roztwór do stosowania w ulu. Klarowny, bezbarwny do jasnożółtego roztwór.

Wskazania lecznicze

Leczenie warrozy wywołanej przez *Varroa destructor* u pszczoł miodnych (*Apis mellifera*).

Przeciwwskazania Brak.

Działania niepożądane

Leczenie może nieznacznie zakłócić spokój rodziny pszczelej; pszczoły mogą być pobudzone. Po zastosowaniu produktu może wystąpić zwiększona śmiertelność dorosłych pszczoł. W razie zaobserwowania działań niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić działania niepożądane poprzez krajowy system raportowania (www.urpl.gov.pl).

Docelowe gatunki zwierząt

Pszczoły miodne (*Apis mellifera*).

Dawkowanie dla każdego gatunku, droga i sposób podania

W ulu. Produkt należy stosować w następujący sposób: Dawkowanie i sposób podawania przez polewanie:

Przed otwarciem opakowania bezpośredniego należy włożyć odpowiednią maskę ochronną, rękawice i okulary. Leczenie polega na jednorazowym podaniu produktu. Wymagana dawka to 5 ml na każdą uliczkę międzyramkową (odstęp pomiędzy górnymi listewkami ramek). Produkt należy podawać za pomocą strzykawki wzdłuż każdej uliczki. Maksymalna dawka wynosi 50 ml na ul. Stosować maksymalnie dwa razy w roku (w porze zimowej i/lub wiosenno-letniej).

Zalecenia dla prawidłowego podania

Zintegrowany Program walki z warrozą: Skuteczność w poszczególnych rodzinach pszczelech może być różna ze względu na warunki stosowania (obecność czerwiu, temperatura, wtórna inwazja, itp.). Leczenie produktem powinno być stosowane jako jedna z metod zwalczania warrozy w ramach zintegrowanego programu walki z warrozą, a osyp roztoczy powinien być regularnie monitorowany. Nie należy stosować równocześnie z innymi akarycydami.

Okres karencji

Miód: Zero dni. Nie stosować w rodzinach z zapasami miodu, ani w czasie pożytku.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Nie przechowywać w lodówce ani nie zamrażać. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać oryginalne opakowanie szczelnie zamknięte w celu ochrony

przed światłem i wilgocią. Przechowywać z dala od żywności. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po upływie EXP. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia dla każdego z docelowych gatunków zwierząt: Skuteczność produktu jest znacznie obniżona w obecności czerwiu. Stosowanie produktu należy ograniczyć do rodzin bez czerwiu lub z małą jego ilością. Z tego względu, leczenie najlepiej przeprowadzać zimą lub kiedy matki pszczele są izolowane. W przypadku leczenia w lecie, w rodzinach z izolowanymi matkami, najwyższą skuteczność osiąga się, jeśli okres izolacji trwa co najmniej 25 dni, a w rodzinach nie ma już czerwiu. Odpowiednią skuteczność można uzyskać w przypadku niewielkiej lub średniej inwazji *Varroa destructor*. Silnie porażone rodziny mogą zginąć z powodu inwazji roztoczy *Varroa destructor*, pomimo prawidłowego użycia produktu. Zaleca się stosowanie produktu w ramach zintegrowanego programu walki z warrozą i regularne monitorowanie osypu roztoczy.

Specjalne środki ostrożności dotyczące stosowania u zwierząt: Nie należy przekraczać zalecanej dawki. Powtarzanie leczenia może spowodować silne pobudzenie rodziny pszczelej. Wszystkie rodziny w tej samej pasiece należy leczyć równocześnie, aby nie dopuścić do ponownej inwazji. Nie należy zakłócać spokoju w ulach w ciągu kilku dni po leczeniu. W trakcie leczenia należy uważać, aby pozostałości produktu nie osiadły na ramkach, które nadal będą używane do produkcji miodu w danym sezonie.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających produkt leczniczy weterynaryjny zwierzętom: Roztwór ma odczyn kwaśny i może powodować poważne podrażnienia skóry, oczu i dróg oddechowych. Należy unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą i oczami oraz wdychania produktu. Podczas pracy z roztworem (zarówno w fazie leczenia, jak i przed leczeniem) należy nosić jednorazową półmaskę oddechową zgodną z Normą Europejską EN149 (typ FFP2), rękawice odporne na działanie kwasów i okulary ochronne. Po podaniu produktu, należy umyć wodą z mydłem ręce oraz materiał, który miał kontakt z produktem. W przypadku kontaktu ze skórą, dokładnie przemyć miejsce kontaktu wodą z mydłem. W przypadku dostania się produktu do oczu, należy dokładnie przemyć oczy dużą ilością czystej, bieżącej wody oraz skontaktować się z lekarzem. Nie wdychać. W przypadku niezamierzonej inhalacji, umożliwić oddychanie świeżym powietrzem.



Api-Bioxal



Roztwór do stosowania w ulu (kwas szczawiowy dwuwodny 62,0 mg)

W razie trudności z oddychaniem, należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi etykietę produktu. W przypadku spożycia nie należy wywoływać wymiotów, lecz skontaktować się z lekarzem i okazać niniejsze ostrzeżenie. Podczas pracy z produktem nie należy jeść, pić ani palić.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Nie należy stosować równocześnie z innymi akarycydami.

Przedawkowanie (objawy, sposób postępowania przy udzielaniu natychmiastowej pomocy, odtrutki): W ulach, w których zastosowano potrójne dawki produktu (przez nakrapianie), zaobserwowano znacznie wyższą śmiertelność pszczoł. Ponadto przedawkowanie może powodować obniżenie zdolności rodziny pszczoły do zimowania, utratę matek pszczelich oraz może mieć wpływ na rozwój rodziny wiosną.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, tego produktu leczniczego weterynaryjnego nie wolno mieszać z innymi produktami leczniczymi weterynaryjnymi.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania niezużytego produktu leczniczego weterynaryjnego lub pochodzących z niego odpadów: Niewykorzystany produkt leczniczy weterynaryjny lub jego odpady należy usunąć w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami. Api-Bioxal nie powinien się przedostawać do cieków wodnych, ponieważ może być niebezpieczny dla ryb i innych organizmów wodnych.

W celu uzyskania informacji na temat niniejszego produktu leczniczego weterynaryjnego, należy kontaktować się z lokalnym przedstawicielem podmiotu odpowiedzialnego:

Biowet Puławy Sp. z o.o., ul. H. Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska, tel.: + 48 81 888 91 00

Wielkość opakowania: 500 ml

Okres ważności: 3 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu pojemnika: 3 miesiące.

Podmiot odpowiedzialny:

CHEMICALS LAIF S.p.A., Viale dell'Artigianato 13, 35010 Vigonza (PD), Włochy

Wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

CHEMIFARMA S.p.A., Via Don Eugenio Servadei 16, 47100 Forlì (FC), Włochy

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany z przepisu lekarza -Rp.

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

Pozwolenie nr 3092/21



Dosa-Laif - wygodny dozownik wielokrotnego użytku o pojemności 600 ml do odmierzania i stosowania produktu Api-Bioxal - większy niż typowa strzykawka - łatwy pomiar objętości roztworu. Dostępny w sprzedaży.



Api Life Var



Płytki do umieszczania w ulu (olejki eteryczne)

Zawartość substancji czynnej i innych substancji

1 płytka zawiera:

Substancje czynne: tymol 8,00 g; olejek eukaliptusowy 1,72 g (1,8 Cineole > 1,2 g); kamfora racemiczna 0,39 g; lewomentol 0,39 g

Wskazania lecznicze

Zwalczanie inwazji *Varroa destructor* u pszczoł miodnych.

Dawkowanie, droga i sposób podania

1 płytka leku na rodzinę co 7 dni, całkowite leczenie – 4 płytki na każdy ul. Leczenie przeprowadzać raz w roku.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Sposób podania

Odstąpić górne beleczki ramek gniazdowych przez uniesienie powałki nad miejscem podania produktu (w ulach bez powałki wyjąć beleczki powałkowe w miejscu podania). Wyjąć jedną płytkę Api Life Var z torebki i umieścić ją na górnych beleczkach ramek, w jednym z rogów ula.

Nie umieszczać płytek w centralnej części ula oraz w sąsiedztwie czerw. Można również podzielić płytkę na 3–4 części i ułożyć je na górnych beleczkach ramek. Zamknąć ul i pozostawić płytkę na 7 dni.

Powtarzać zabieg przez kolejne trzy tygodnie. Po zakończeniu leczenia kawałki płytek pozostałe w ulu powinny być usunięte. Przeprowadzić leczenie po odebraniu miodu i po zdjęciu nadstawek.

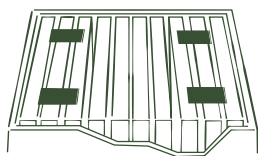
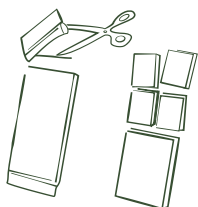
Zaleca się kontrolę skuteczności w trakcie leczenia przez sprawdzanie liczby osypanych roztoczy na wkładkach dennicowych. Optymalna temperatura zewnętrzna do skutecznego działania leku wynosi poniżej 30°C. Średnia temperatura zewnętrzna poniżej 15°C obniża skuteczność produktu.

Okres karencji

Miód – zero dni. Ze względu na intensywny zapach produktu nie stosować go w okresie, kiedy w ulu znajduje się miód konsumpcyjny.

Jak stosować ApiLifeVar?

1. Otworzyć torebkę zawierającą dwie płytki.
2. Wyjąć jedną z dwóch płytek i podzielić na 2-4 części.



3. Otworzyć ul, odstąpić górne beleczki ramek gniazdowych. Umieścić pojedyncze części płytki w rogach ula, na górnych beleczkach ramek.

4. Zamknąć ul i pozostawić płytkę na 7 dni.

Powtarzać zabieg przez kolejne trzy tygodnie.

Nie należy umieszczać produktu bezpośrednio nad środkiem gniazda oraz w sąsiedztwie czerw.

Po zakończeniu leczenia kawałki płytek pozostałe w ulu powinny być usunięte. Leczenie przeprowadzać raz w roku.

Przeciwwskazania

Nie stosować przy temperaturze w dzień powyżej 30°C, gdyż może to powodować zwiększenie stresu i śmiertelności zarówno dorosłych pszczoł, jak i czerw.

Działania niepożądane

Pszczoły mogą wynosić pokarm i czerw bezpośrednio spod płytki. Produkt może powodować zaniepokojenie pszczoł. Produkt może obniżyć spożycie pokarmu przez pszczoły, jeżeli dokarmianie przebiega jednocześnie z leczeniem. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <https://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Nie zamrażać. Chronić przed światłem. Przechowywać płytki w oryginalnym opakowaniu. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: zużyć natychmiast.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia dla każdego z docelowych gatunków zwierząt: W celu osiągnięcia maksymalnej skuteczności produkt należy stosować pod koniec lata, po zbiorze miodu, gdy zmniejsza się ilość czerw. Idealna temperatura zewnętrzna dla dobrej skuteczności produktu podczas leczenia wynosi 20–25°C. Należy oczekiwać niewystarczającej skuteczności, gdy średnia temperatura zewnętrzna wynosi poniżej 15°C. Leczenie przeprowadzić po zdjęciu nadstawek. Nie zaleca się stosowania produktu w ulach wielokorpusowych z uwagi na możliwe zmniejszenie skuteczności terapii.

Specjalne środki ostrożności dotyczące stosowania u zwierząt:

W celu ograniczenia ryzyka wtórnych zakażeń leczonych rodzin przez błędzące pszczoły z rodzin nieleczonych jak również uniknięcia rabunków, należy leczyć jednocześnie wszystkie rodziny w danej pasiece. Unikać niepokojenia pszczoł. Nie umieszczać płytek w centralnej części ula oraz w sąsiedztwie czerw.



Api Life Var



Płytki do umieszczania w ulu (olejki eteryczne)

Nigdy nie umieszczać płytek bezpośrednio przy podkarmiacze, gdyż może to spowodować zmniejszenie pobierania pokarmu. Unikać rabunków przez utrzymywanie w pasiece silnych i wyrównanych rodzin.

W razie zauważenia oznak rabunku nie prowadzić leczenia. W okresach występowania wysokich temperatur zewnętrznych płytki umieszczać w ulu wcześniej rano lub przed zachodem słońca, co umożliwi stopniowe uwalnianie substancji czynnych i ograniczy niepokojenie pszczół.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających produkt leczniczy weterynaryjny zwierzętom: Z uwagi na możliwość wystąpienia zapalenia skóry, ewentualnie podrażnienia skóry lub oczu związanego z obecnością tymolu, należy unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą i oczami. Podczas posługiwania się produktem stosować rękawice ochronne. Po zakończeniu podawania, należy umyć ręce oraz sprzęt mający kontakt z produktem wodą z mydłem. W razie kontaktu ze skórą, umyć zanieczyszczone miejsca wodą z mydłem. W razie kontaktu z oczami przemyć dokładnie dużą ilością bieżącej wody i zasięgnąć porady lekarskiej. Unikać wdychania oparów leku. Nie jeść i nie palić podczas stosowania leku.

Ciąża, laktacja: Nie dotyczy.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Nie stosować podczas używania innych leków przeciwko warrozie.

Przedawkowanie (objawy, sposób postępowania przy udzielaniu natychmiastowej pomocy, odtrutki): Przedawkowanie spowodowane umieszczeniem w ulu większej liczby płytek może wywołać zaniepokojenie pszczół, zwiększyć ich stres i zmienić ich zachowanie; pszczoły mogą wychodzić poza ul i tam pozostawać.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, tego produktu leczniczego weterynaryjnego nie wolno mieszać z innymi produktami leczniczymi weterynaryjnymi.

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. O sposoby usunięcia bezużytecznych leków zapytaj lekarza weterynarii. Pozwolą one na lepszą ochronę środowiska. Api Life Var nie powinien się przedostawać do cieków wodnych, ponieważ może być niebezpieczny dla ryb i innych organizmów wodnych.

Dostępne opakowania

Worek wielowarstwowy zawierający 2 płytki o wymiarach 7,5 x 5,0 x 0,5 cm i wadze 11 g.

Pozwolenie: 1489/04.

Wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

Chemicals LAIF S.P.A., Via Roma 69, 36020 Castegnero (VI), Włochy.



wzmocnienie odporności rodzin pszczelich



Apistym

Produkt wzmacniający odporność pszczół
(wyciąg z żeńszenia, kwas mlekowy, sacharoza)



- zwiększa odporność rodzin pszczelich, w szczególności na nosemozę
- przyspiesza rozwój pszczół
- preparat oparty na naturalnych składnikach, bez karencji na miód

Skład w 1000 ml: sacharoza 500 g

Dodatki w 1000 ml:

2b Wyciąg z żeńszenia 50 g; 2b08004 Kwas mlekowy 8,3 ml

Wilgotność: 45 %

Skład analityczny/kg: białko ogólne 226 g; włókno surowe 4,12 g; popiół surowy 516 g; fosfor 86,6 g.

Wskazania

Apistym służy do poprawy kondycji rodzin pszczelich. Stosowanie preparatu zwiększa odporność rodzin pszczelich na choroby, w szczególności na nosemozę, wywołaną przez *Nosema apis* i *Nosema ceranae*.

Właściwości

Zawarty w Apistymie ekstrakt żeńszenia wpływa na wzrost poziomu oksydazy fenolowej (enzymu biorącego udział w odpowiedzi immunologicznej), podnosząc odporność rodziny i zwiększając jej vitalność. Dzięki temu pszczoły łatwiej zwalczają zakażenia patogenami. Apistym podawany przy dokarmianiu jesiennym zwiększa przeżywalność rodzin pszczelich w zimie, a stosowany wiosną przyspiesza ich rozwój.

Dawkowanie i sposób stosowania

Przed użyciem wstrząsnąć!

Przygotowanie Apistymu z roztworem syropu cukrowego.

Dokarmianie jesienne – 4 ml Apistymu na 1 liter syropu cukrowego. Polewanie uliczek międzyramkowych, podkarmianie pobudzające – 20 ml Apistymu na 1 liter syropu cukrowego. Temperatura syropu nie powinna przekraczać 50°C.

Stosowanie jesienią

Apistym należy stosować w roztworze syropu cukrowego lub w gotowych pokarmach dla pszczół w koncentracji 4 ml preparatu na 1 liter syropu. Przygotowany syrop cukrowy lub gotowy pokarm z Apistymem należy podawać rodzinom

pszczelim podczas dokarmiania jesiennego. Ilość podawanego pokarmu dostosować do siły rodziny. Zalecana dawka Apistymu na jedną rodzinę to 40 ml (10 litrów syropu). W przypadku podania mniejszej ilości syropu zaleca się dodatkowe, dwukrotne (w odstępie 7 – 10 dni) polewanie uliczek międzyramkowych roztworem Apistymu w syropie cukrowym o koncentracji 20 ml Apistymu na 1 liter w ilości 5 – 10 ml na uliczkę.

Stosowanie wiosną i latem

Polewać uliczki pszczoły roztworem Apistymu w syropie cukrowym (20 ml na 1 liter) w ilości 5 – 10 ml na uliczkę, dwukrotnie (w odstępie 7 – 10 dni). Przygotowany do polewania uliczek roztwór Apistymu można także podać jako podkarmianie pobudzające w ilości 0,5 – 1 l na rodzinę. Powyższe dawkowanie zastosować przy każdym podkarmianiu pobudzającym. Apistym można podawać także z ciastem w ilości 4 ml preparatu na 1 kg ciasta na rodzinę pszczelą. Po otwarciu zużyć niezwłocznie. W przypadku niewykorzystania całej butelki preparat można przechować w lodówce maksymalnie 14 dni.

Warunki przechowywania

Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu.

Wielkość opakowania: 200 ml

Termin ważności: 18 miesięcy

Apistym został opracowany przy udziale jednostek naukowo-badawczych UMCS z Lublina, UP Lublin i UJ z Krakowa. Skład jest chroniony zgłoszeniem patentowym, a jego właściwości potwierdziły badania laboratoryjne oraz zastosowanie w pasiekach.

Mieszaneczka paszowa uzupełniająca dla pszczół

Weterynaryjny numer identyfikacyjny: α P10614003p

Data opracowania ulotki: 2024-10-24

Tabletki fumigacyjne do diagnozowania i zwalczania warrozy pszczoł (amitraz 12,5 mg/tabł.)

Zawartość substancji czynnej

Amitraz 12,5 mg/tabletkę.

Wskazania lecznicze

Diagnozowanie i zwalczanie warrozy pszczoł wywoływanej przez *Varroa destructor*.

Przeciwwskazania

Nie stosować w okresie produkcji miodu konsumpcyjnego. Nie odymiać pszczoł przy temperaturze niższej niż +10°C. Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub na dowolną substancję pomocniczą.

Dawkowanie dla każdego gatunku, droga i sposób podania

Jedna tabletkę zawiera jedną dawkę leczniczą, która wystarcza do jednorazowego odymienia rodziny pszczelej. Tabletkę ująć w szczypce i zapalić, powstały ewentualnie płomień zdmuchnąć. Tłącą się tabletkę położyć na wąskim (3-4 cm) pasku gęstej siatki metalowej, lub specjalnie wygiętym podajniku z drutu, co ułatwia dostęp powietrza do tabletki. Tłącą tabletkę wraz z siatką wprowadzić przez wylot do ula umieszczając ją na dennicy pod ramkami. Zamknąć wylot na okres 20 minut. Następnie wylot otworzyć i sprawdzić czy tabletkę uległa spaleni. Jeśli tabletkę nie spaliła się zabieg należy powtórzyć. Przy diagnozowaniu warrozy należy postępować jak wyżej, umieszczając wcześniej na dnie ula arkusz papieru posmarowany tłuszczem roślinnym. Po upływie godziny od czasu odymiania należy wyjąć arkusz papieru i sprawdzić na nim obecność pasożyta.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Apiwarol działa wyłącznie na roztocza *Varroa destructor* znajdujące się na powłokach zewnętrznych pszczoł. Nie niszczy pasożyta i jego form rozwojowych znajdujących się na zasklepionym czerwiu. Najlepsze wyniki w zwalczaniu warrozy uzyskuje się przeprowadzając odymianie wiosną dwukrotnie i jesienią dwu- lub trzykrotnie w odstępach 4-6 dni, kiedy w ulu znajduje się najmniejsza ilość zasklepionego czerwia. W sezonie pasiecznym walkę z pasożytem można prowadzić przez wycinanie zasklepionego czerwia trutowego. Odymianie wykonywać należy wieczorem po zakończonym locie pszczoł. Ze względu na możliwość przenikania amitrazy do miodu, jesienne leczenie należy przeprowadzić po usunięciu z ula zapasów miodu przeznaczonego do konsumpcji.

Okres karencji

Miód – 5 dni. Nie stosować w okresie produkcji miodu konsumpcyjnego.

Działania niepożądane

Przy niewłaściwym sposobie stosowania produktu może wystąpić zamieranie czerwia. Odymianie może powodować wzmożoną ruchliwość pszczoł. O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulocie (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd

Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Przechowywać w pojemniku szczelnie zamkniętym w celu ochrony przed światłem i wilgocią. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Okres ważności po pierwszym otwarciu pojemnika – 24 dni.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dla osób podających produkt leczniczy weterynaryjny zwierzętom: Działanie amitrazy na organizm ludzki nie zostało dokładnie poznane. W celu uniknięcia wdychania dymu zabiegi należy wykonywać w masce ochronnej. W razie zaobserwowania po kontakcie z lekiem niepokojących objawów, takich jak wymioty, zaburzenia rytmu serca czy zaburzenia ze strony układu nerwowego, należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie. Osoby o znanej nadwrażliwości na którykolwiek ze składników Apiwarolu powinny unikać kontaktu z produktem leczniczym weterynaryjnym. Nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu w czasie wykonywania zabiegu. Po zabiegu umyć ręce.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Nieznane

Przedawkowanie (objawy, sposób postępowania przy udzielaniu natychmiastowej pomocy, odtrutki): Podanie (spalenie w ulu) większej liczby tabletek niż zalecana może spowodować nadmierne pobudzenie pszczoł.

Niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonano badań zgodności, tego produktu leczniczego weterynaryjnego nie wolno mieszać z innymi produktami leczniczymi weterynaryjnymi.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania nieużytego produktu leczniczego weterynaryjnego lub pochodzących z niego odpadów

Amitraz jest toksyczny dla ryb, należy zwrócić uwagę, aby produkt nie dostał się do zbiorników wodnych. Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

O sposoby usunięcia beużytych leków zapytaj lekarza weterynarii. Pozwól one na lepszą ochronę środowiska.

Wielkość opakowania: 25 tabletek.

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany z przepisu lekarza Rp. Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

Pozwolenie nr: 740/99.

CHWPL: 2015-09-30



Inaktywowana szczepionka dla świń przeciw zakażeniom układu oddechowego

Skład

Każda dawka (2 ml) zawiera:

Substancje czynne:

Inaktywowany antygen: *Pasteurella multocida* nie mniej niż 1 jednostka ELISA*

Inaktywowany antygen: *Actinobacillus pleuropneumoniae* serotyp 2 nie mniej niż 1 jednostka ELISA*

Inaktywowany antygen: *Actinobacillus pleuropneumoniae* serotyp 6 nie mniej niż 1 jednostka ELISA*

Adiuwanty:

Żel wodorotlenku glinu 0,1 ml

Emulsigen (olej mineralny) 0,2 ml

* 1 jednostka ELISA – ilość antygenu wystarczająca do uzyskania serokonwersji równej lub wyższej 1,8 u szczepionych myszy.

Emulsja o barwie białej do kremowej.

Docelowe gatunki zwierząt

Świnia.

Wskazania lecznicze

Bierne uodparnianie prosiąt poprzez czynne uodparnianie loch i loszek oraz czynne uodparnianie warchlaków i tuczników, w celu zmniejszenia śmiertelności, objawów klinicznych i zmian chorobowych wywołanych przez *Actinobacillus pleuropneumoniae* serotyp 2 albo 6 i *Pasteurella multocida*.

Czas powstania odporności: 2 tygodnie po iniekcji.

Stopień odporności uwarunkowany jest w znacznej mierze prawidłowym żywieniem oraz warunkami zoohigienicznymi.

Przeciwwskazania

Brak.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia:

Należy szczepić tylko zdrowe zwierzęta.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt:

Brak.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

Dla użytkownika:

Weterynaryjny produkt leczniczy zawiera olej mineralny. Przypadkowe wstrzyknięcie może powodować silny ból oraz obrzęk, szczególnie w przypadku wstrzyknięcia do stawu lub palca, a w rzadkich przypadkach może doprowadzić do utraty palca, jeżeli nie zostanie udzielona natychmiastowa pomoc lekarska. W razie przypadkowego wstrzyknięcia weterynaryjnego produktu leczniczego należy zwrócić się o natychmiastową pomoc lekarską, nawet jeśli wstrzyknięta ilość produktu jest niewielka, i zabrać ze sobą ulotkę informacyjną. Jeśli bolesność utrzymuje się dłużej niż 12 godzin po udzieleniu pomocy lekarskiej, należy ponownie udać się do lekarza.

Dla lekarza:

Weterynaryjny produkt leczniczy zawiera olej mineralny. Nawet jeśli wstrzyknięta została bardzo niewielka ilość weterynaryjnego produktu leczniczego, może to spowodować silny ból oraz obrzęk, a w konsekwencji martwicę niedokrwienną, a nawet utratę palca. Konieczna jest fachowa i SZYBKĄ pomoc chirurgiczna, mogąca obejmować wczesne nacięcie i irygację miejsca iniekcji, szczególnie, jeśli dotyczy to opuszki palca lub ścięgna.

Ciąża:

Może być stosowany w okresie ciąży.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

Brak informacji dotyczących bezpieczeństwa i skuteczności szczepionki stosowanej jednocześnie z innym weterynaryjnym produktem leczniczym, dlatego decyzja o zastosowaniu szczepionki przed lub po podaniu innego weterynaryjnego produktu leczniczego powinna być podejmowana indywidualnie.

Główne niezgodności farmaceutyczne:

Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Świnia:

Rzadko (1 do 10 zwierząt/10 000 leczonych zwierząt):	Podwyższona temperatura ¹
Częstość nieznaną (nie może być określona na podstawie dostępnych danych):	Odczyn zapalny w miejscu wstrzyknięcia ²

¹Wzrost ciepłoty wewnętrznej ciała o 2°C, występuje w ciągu kilku godzin po podaniu produktu. Ciepłota wraca do normy bez podejmowania leczenia.

²Występuje w miejscu podania szczepionki, ustępuje samoistnie.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, Adres e-mail: pw@urpl.gov.pl, Strona internetowa: <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie domięśniowe.

Weterynaryjny produkt leczniczy podaje się prosiętom w dawce 2 ml drogą iniekcji domięśniowej w okolicy szyjnej.

Program szczepień w chlewniach, w których występują zakażenia *Actinobacillus pleuropneumoniae* i *Pasteurella multocida* u prosiąt w okresie do 10 tygodnia życia.

Lochy i loszki: pierwsze szczepienie 6–8 tyg. przed porodem
drugie szczepienie 3–4 tyg. przed porodem



Inaktywowana szczepionka dla świń przeciw zakażeniom układu oddechowego

rewakcyacja 3–4 tyg. przed następnym porodem

Program szczepień w obiektach, gdzie mieszane zakażenia *Actinobacillus pleuropneumoniae* i *Pasteurella multocida* stwierdza się u warchlaków i tuczników.

Warchlaki:

Po odsadzeniu prosiąt lub po ich zakupie immunizować zwierzęta dwukrotnie w odstępie 3 tygodni.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Przed rozpoczęciem szczepień weterynaryjny produkt leczniczy podgrzać do temperatury pokojowej i bezpośrednio przed iniekcją dokładnie wymieszać zawartość butelki.

Akcję szczepień należy tak planować, aby całą zawartość opakowania zużyć natychmiast po otwarciu.

Okresy karencji

Zero dni.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Przechowywać w lodówce (2°C–8°C). Nie zamrażać. Chronić przed światłem.

Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: zużyć natychmiast.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko.

O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

Henryka Arciucha 2

PL – 24-100 Puławy

Tel/fax: + 48 (81) 886 33 53, tel: + 48 (81) 888 91 00

e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

Henryka Arciucha 2

PL – 24-100 Puławy

Tel: 509 750 444

e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkość opakowania: 100 ml

Okres ważności: 1 rok.

Okres ważności po pierwszym otwarciu: zużyć natychmiast

Wyłączenie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 1263/02

CHWPL: 2025-08-20



zwalczanie owadów latających i biegających



Arpon G

Produkt zwalczający owady latające i biegające
w gospodarstwach rolnych
(cypermetryna 100 g/l)



- zwalcza owady latające i biegające (muchy, komary, pchły, wszy, kleszcze, osy, karaluchy, czerwone roztocza i inne insekty)
- szybko likwiduje owady w każdym stadium rozwojowym powodując śmierć w wyniku paraliżu
- może być stosowany w obecności zwierząt

Substancja czynna

Cypermetryna – 100 g/l

Zawiera substancję czynną

3-(2,2-dichlorowinylo)-2,2 dimetylocyklopropanokarboksylan alfa-cyjano-3-fenoksybenzylu/ Cypermetryna [zaw. 100 g/l]

Postać produktu

Płyn. Po rozcieńczeniu w wodzie: emulsja.

Przeznaczenie produktu

Preparat stosowany jest do zwalczania owadów latających i biegających (much, komarów, pcheł, wszy, kleszczy, os, karaluchów, czerwonych roztoczy i innych insektów). Preparat szybko likwiduje owady w każdym stadium rozwojowym, powodując u nich brak koordynacji ruchowej, po której następuje śmierć w wyniku paraliżu. Preparat może być stosowany w obecności zwierząt, jednakże bez bezpośredniego rozpylania na ich skórę i błony śluzowe. Przy dużym zamgławieniu pomieszczenia, zaleca się usunięcie zwierząt z budynku.

Stosowanie

Preparat ARPON G stosować w rozcieńczeniu 1:100 (100 ml preparatu w 10 litrach wody). Tak przygotowany 1% roztwór roboczy - nanieść na powierzchnie nieporowate w ilości 50 ml/m², na powierzchnie porowate w ilości 100 ml/m². Używać odzież ochronną (maska na twarz, gumowe rękawice i nieprzepuszczalne buty). Odpowiednio oczyścić sprzęt służący do nanoszenia preparatu za pomocą czystej wody. Nie mieszać z innymi produktami. Nie używać pojemników ponownie.

Okres od zastosowania produktu do uzyskania skutku biobójczego

Efekt widoczny po 2–5 minutach. Zalecany czas pomiędzy zastosowaniami wynosi dwa tygodnie.

Niezbędny czas wentylacji pomieszczenia

Podczas wykonywania zabiegu zapewnić dobrą wentylację pomieszczenia. Z pomieszczeń można korzystać bezpośrednio po wykonanym zabiegu. W przypadku zaparowania pomieszczenie należy wietrzyć przez 3 godziny.

Pierwsza pomoc

Przenieść ofiarę z miejsca skażenia. Usunąć zabrudzoną odzież. Oczy przemywać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut. Skórę przemywać wodą z mydłem. Nie pocierać. Nie podawać niczego doustnie. W razie spożycia nie wywoływać wymiotów. Zapewnić pacjentowi spokój. Utrzymywać temperaturę ciała. Obserwować oddychanie. W razie konieczności zastosować sztuczne oddychanie. Jeśli ofiara jest nieprzytomna, ułożyć ją na boku z głową poniżej reszty ciała i zgiętymi kolanami. Przetransportować pacjenta do szpitala (zabrać ze sobą pojemnik lub etykietę, o ile jest to możliwe). **POD ŻADNYM POZOREM NIE ZOSTAWIAĆ PACJENTA SAMEGO!**

Data ważności 4 lata - od daty produkcji

Ilość produktu w opakowaniu 250 ml, 1 litr.

Nr pozwolenia na obrót produktem biobójczym: 3868/09

Pełny opis dostępny na opakowaniach i na www.biowet.pl

Data opracowania ulotki: 2016-02-04

Podmiot odpowiedzialny:

Laboratorios Zotal S.L.U. Carretera Nacional 630,
Km 809, s/n, 41900 Camas (Seville)
Hiszpania

Dystrybutor:

Biowet Puławy Sp. z o.o.,
ul. H. Arciucha 2, 24-100 Puławy

Avituberculin



Produkt służy do porównawczej tuberkulinizacji gruźlicy bydła,
roztwór do wstrzykiwań

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna

Tuberkulina ptasia, oczyszczone pochodne białkowe z hodowli szczepu *Mycobacterium avium* D₄ER 25 000 IU

Substancja pomocnicza

Skład jakościowy substancji pomocniczych i pozostałych składników Fenol 5 mg

Przezroczysty, bezbarwny lub słomkowy roztwór

Wskazania lecznicze

Produkt służy do porównawczej tuberkulinizacji gruźlicy bydła.

Przeciwwskazania

 Brak

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia: Nie należy stosować weterynaryjnego produktu leczniczego u zwierząt w wieku poniżej 6-go tygodnia życia.

Nie zaleca się wykonywania ponownej tuberkulinizacji przed upływem 42 dni od ostatniego podania produktu.

Nie stosować w okresie od 2 tygodni przed porodem do 2 tygodni po porodzie.

Nie stosować w trakcie leczenia glikokortykosteroidami.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Brak

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Należy unikać kontaktu produktu ze skórą i błonami śluzowymi. Po przypadkowym rozlaniu miejsca zanieczyszczone należy dokładnie zmyć czystą wodą. Po przypadkowym wstrzyknięciu produktu należy zwrócić się o pomoc medyczną i udostępnić lekarzowi ulotkę lub opakowanie.

Ciąża i laktacja: Nie stwierdzono negatywnego wpływu produktu na przebieg ciąży i laktacji. Ze względu na większe ryzyko wystąpienia wyników fałszywie ujemnych, tuberkulinizacji nie należy wykonywać w okresie od 2 tygodni przed porodem do 2 tygodni po porodzie.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Jednoczesne stosowanie glikokortykosteroidów lub innych substancji o działaniu immunosupresyjnym może osłabić reakcję na tuberkulinę i doprowadzić do wystąpienia wyników fałszywie ujemnych.

Przedawkowanie: Jedynym skutkiem wielokrotnego podawania produktu jest spadek reaktywności zwierząt na kolejne dawki tuberkuliny. Nie stanowi to żadnego zagrożenia dla zdrowia lub życia zwierząt.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Nie stwierdzono.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku

działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa

Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605

<https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Produkt podaje się śródskórnie w dawce 0,1 ml, co odpowiada 2500 IU tuberkuliny.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Technika wykonania tuberkulinizacji

W przypadku wykonywania tuberkulinizacji porównawczej miejsce iniekcji tuberkuliny ptasiej powinno być usytuowane około 10 cm od górnej krawędzi szyi zwierzęcia, a miejsce wstrzyknięcia tuberkuliny bydłowej około 12,5 cm niżej. W przypadku młodych zwierząt, gdy nie ma wystarczającej ilości miejsca na jednej stronie szyi, każda iniekcja powinna być wykonana oddzielnie w środkowej 1/3 szyi, symetrycznie po obydwu jej stronach.

Skóra w promieniu 5 cm od miejsca planowanego wstrzyknięcia powinna być wolna od wszelkich zmian chorobowych. Przed podaniem produktu miejsce wstrzyknięcia należy zaznaczyć poprzez wystrzyżenie nożyczkami sierści w postaci krzyżyka o długości ramion 2-3 cm. Następnie fałd skóry w obrębie wystrzyżonego miejsca należy ująć pomiędzy palec wskazujący a kciuk i zmierzyć za pomocą suwmiarki z dokładnością do 0,1 mm. Dawka tuberkuliny powinna być wstrzykiwana w sposób zapewniający śródskórne zdeponowanie tuberkuliny. Igła powinna być wprowadzana ukośnie i śródskórnie, płaszczyzną ściecia skierowaną na zewnątrz od powierzchni skóry. Prawidłowo wykonaną iniekcję potwierdza się poprzez palpacyjne stwierdzenie obecności małego, kulistego guzka w miejscu iniekcji.

Odczyt wyników tuberkulinizacji należy wykonać po 72 (± 4) godzinach od wstrzyknięcia produktu. Miejsce iniekcji należy obejrzeć i ponownie zmierzyć grubość fałdu skórno.

Interpretacja wyników

Interpretacja reakcji na podanie tuberkuliny u bydła powinna opierać się na obserwacjach klinicznych oraz stwierdzonych różnicach grubości fałdu skóry w miejscu iniekcji.



Avituberculin



Produkt służy do porównawczej tuberkulinizacji gruźlicy bydła,
roztwór do wstrzykiwań

Tuberkulinizacja porównawcza – wykonana w tym samym czasie jednokrotna śródskórna iniekcja tuberkuliny bydłowej oraz jednokrotna śródskórna iniekcja tuberkuliny ptasiej i odczytanie wyniku:

- wynik dodatni (+): pozytywny odczyn na tuberkulinę bydłową, ponad 4,0 mm większy niż odczyn na tuberkulinę ptasią lub obecność objawów klinicznych;
- wynik wątpliwy (+/-): pozytywny lub wątpliwy odczyn na tuberkulinę bydłową, od 1,0 do 4,0 mm większy niż odczyn na tuberkulinę ptasią, brak objawów klinicznych;
- wynik ujemny (-): negatywny odczyn na tuberkulinę bydłową lub pozytywny, albo wątpliwy odczyn na tuberkulinę bydłową równy lub mniejszy od reakcji na tuberkulinę ptasią oraz brak objawów klinicznych.

Oficjalny sposób oceny wyników tuberkulinizacji oraz postępowania ze zwierzętami reguluje instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii.

Okresy karencji

Tkanki jadalne – zero dni.

Mleko – zero dni.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w lodówce (2°C - 8°C). Chronić przed światłem. Nie zamrażać.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 24 godziny.

Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel/fax: + 48 (81) 886 33 53, tel.: + 48 (81) 888 91 00

e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel: + 48 (81) 888 91 33, tel.: 509 750 444

e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkości opakowania

Pudełko tekturowe z 1 fiolką o pojemności 6 ml, zawierającą 25 dawek

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 24 godziny

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie: 2627/17

CHWPL: 2024-12-09



Bioarthrex

Tabletki dla psów wspomagające regenerację chrząstki stawowej oraz pracę układu kostno-stawowego (glukozamina, chondroityna, ekstrakt z czarnego pazura, L-karnityna, witamina C)



- chroni stawy i kości psa
- wzmacnia i regeneruje chrząstkę stawową
- zapewnia prawidłowe funkcjonowanie stawów i sprawność ruchową psa

Skład (w 2,5 g):

fosforan dwuwapniowy 766 mg, glukozamina z tkanek zwierzęcych 500 mg, siarczan chondroityny 400 mg, skrobia ziemniaczana 250 mg, przetworzone białko zwierzęce (drób) 150 mg, skrobia pszeniczna 118 mg, drożdże piwne z *Saccharomyces cerevisiae* 70 mg, sól kwasu tłuszczowego – magnezu stearynian 50 mg, żelatyna wieprzowa 20 mg.

Dodatek sensoryczny:

2b/*Harpagophytum procumbens* (Ekstrakt z czarnego pazura) 60 000 mg/kg

Dodatki dietetyczne:

3a300/kwas askorbinowy (Witamina C) 5 000 mg/kg,

3a910/L-karnityna 5 000 mg/kg,

3b503/siarczan manganowy monohydrat 400 mg/kg

Składniki analityczne:

popiół surowy – 27,49 %, białko surowe – 14,28 %, tłuszcz surowy – 1,02 %, włókno surowe < 1,0 %

Właściwości

Bioarthrex wspomaga pracę oraz chroni stawy i kości psa. Chondroityna oraz glukozamina uczestniczą w regeneracji chrząstki stawowej. Ekstrakt z *Harpagophytum procumbens* łagodzi objawy choroby zwyrodnieniowej stawów. Witamina C jest niezbędna do produkcji kolagenu. Mangan wspiera regenerację tkanek łącznych.

Wskazania

- u ras wykazujących zwiększoną aktywność fizyczną
- w przypadku wystąpienia podwyższonego ryzyka schorzeń układu kostno-stawowego
- u zwierząt w starszym wieku
- wspomagająco w stanach zapalnych stawów

Stosowanie

W okresie pierwszych 4-6 tygodni stosować 1 tabletkę na 15 kg masy ciała raz dziennie. Kontynuacja stosowania – 1 tabletkę na 30 kg masy ciała raz dziennie. Tabletkę można wymieszać z inną karmą.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed światłem i wilgocią.

Okres ważności: 2 lata

Masa jednej tabletki – 2,5 g.

Ilość tabletek – 90 szt.

Karma uzupełniająca dla psów

Weterynaryjny numer identyfikacyjny: PL0614085 p

Data opracowania ulotki: 2024-10-28



Bioarthrex HA

Tabletki dla psów z hialuronianem sodu
wspomagające funkcje stawów
(glukozamina, chondroityna, ekstrakt z czarciego pazura,
L-karnityna, witamina C, hialuronian sodu)



- chroni stawy i kości psa
- wzmacnia i regeneruje chrząstkę stawową
- zapewnia prawidłowe funkcjonowanie stawów i sprawność ruchową psa

Skład (w 2,5 g):

fosforan dwuwapniowy 600 mg, glukozamina z tkanek zwierzęcych 500 mg, siarczan chondroityny 400 mg, skrobia ziemniaczana 250 mg, przetworzone białko zwierzęce (drób) 150 mg, skrobia pszenna 118 mg, drożdże piwne z *Saccharomyces cerevisiae* 70 mg, sól kwasu tłuszczowego – magnezu stearynian 50 mg, żelatyna wieprzowa 20 mg, sodu hialuronian 15 mg.

Dodatek sensoryczny:

2b/*Harpagophytum procumbens* (Ekstrakt z czarciego pazura) 120 000 mg/kg

Dodatki dietetyczne:

3a300/kwas askorbinowy (Witamina C) 5 360 mg/kg,

3a910/L-karnityna 5 040 mg/kg,

3b503/siarczan manganowy monohydrat 400 mg/kg

Składniki analityczne:

popiół surowy – 20,44 %, białko surowe – 13,95 %, tłuszcz surowy – 1,0 %, włókno surowe < 1,0 %

Właściwości

BioarthrexHA wspomaga regenerację chrząstki stawowej oraz poprawia funkcje stawów. Hialuronian sodu zapewnia prawidłowe nawilżenie stawów. Chondroityna i glukozamina uczestniczą w regeneracji chrząstki stawowej. Wyciąg z *Harpagophytum procumbens* łagodzi objawy choroby zwyrodnieniowej stawów. Witamina C jest niezbędna do produkcji kolagenu. Mangan wspiera regenerację tkanek łącznych.

Wskazania

- u ras wykazujących zwiększoną aktywność fizyczną,
- w przypadku wystąpienia podwyższonego ryzyka schorzeń układu kostno-stawowego
- u zwierząt w starszym wieku

Stosowanie

W okresie pierwszych 4-6 tygodni stosować 1 tabletkę na 15 kg masy ciała raz dziennie. Kontynuacja stosowania – 1 tabletkę na 30 kg masy ciała raz dziennie. Tabletkę można wymieszać z inną karmą.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed światłem i wilgocią.

Okres ważności: 2 lata

Masa jednej tabletki – 2,5 g.

Ilość tabletek – 90 szt.

Karma uzupełniająca dla psów

Weterynaryjny numer identyfikacyjny: PL 0614085 p

Data opracowania ulotki: 2024-10-28

ochrona i regeneracja wątroby



Biohepanex Advance Small

Kapsułki dla psów małych ras i kotów,
wspomagające funkcje wątroby



- **L-arginina** wspiera prawidłowy poziom lipidów i odtruwanie wątroby
- **L-glutamina** sprzyja regeneracji układu trawiennego, dostarcza energii wątrobie
- **lecytyna** wspomaga odbudowę komórek wątroby, zapobiega jej stłuszczeniu

Skład:

skrobia pszeniczna, sól kwasu tłuszczowego (stearynian magnezu)

Dodatki dietetyczne/aminokwasy/kg:

3c363 L-arginina 99 256 mg

3c451 L-glutamina 99 256 mg

Dodatek technologiczny/emulgator/kg:

1c322 lecytyna sojowa 99 256 mg (źródło fosfatydylocholiny)

Dodatek technologiczny/substancja przeciwzbrylająca:

1E551b krzemionka koloidalna

Dodatek technologiczny/stabilizator:

1c460i celuloza mikrokryształiczna

Otoczka kapsułki:

Żelatyna wieprzowo-wołowa

Dodatek sensoryczny E172 czerwony tlenek żelaza

Składniki analityczne:

białko surowe 46%, tłuszcz surowy 4.8%, włókno surowe 14.9%, popiół surowy 2.7%, wilgotność 6.8%.

Właściwości:

Składniki zawarte w produkcie wspomagają regenerację wątroby i jej prawidłowe funkcjonowanie. Wspierają metabolizm wątroby oraz uczestniczą w trawieniu tłuszczów.

L-arginina wspiera utrzymanie prawidłowego poziomu lipidów we krwi, wspomaga odtruwanie wątroby.

L-glutamina korzystnie wpływa na regenerację układu trawiennego, dostarcza energii komórkom wątroby.

Lecytyna wspomaga odbudowę komórek wątroby przez co zapobiega jej stłuszczeniu.

Wskazania:

– w uszkodzeniu wątroby w celu poprawy jej funkcjonowania

– w zaburzeniach trawienia

– wspomagająco w schorzeniach dróg żółciowych

– profilaktycznie w celu ochrony wątroby

– wspomagająco u kotów z objawami encefalopatii wątrobowej

Stosowanie:

Koty: 1 kapsułka dziennie

Psy: 1 kapsułka na 5 kg masy ciała raz dziennie

W razie potrzeby można otworzyć kapsułkę i jej zawartość wymieszać z inną karmą.

Zaleca się stosowanie produktu od 1 do 3 miesięcy, a w przypadku przewlekłej niewydolności wątroby do 6 miesięcy.

Biohepanex Advance Small najlepiej stosować po konsultacji z lekarzem weterynarii.

Warunki przechowywania:

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze pokojowej, w suchym miejscu. Chronić przed światłem i wilgocią.

Wielkość opakowania:

40 kapsułek otwieranych (403 mg/kapsułkę)

Karma uzupełniająca dla psów małych ras i kotów.

Weterynaryjny numer identyfikacyjny: PL 0614085 p

Data opracowania ulotki: 2025-08-11

Biohepanex

Advance Large

Kapsułki dla psów ras średnich i dużych,
wspomagające funkcje wątroby



- poprawia funkcjonowanie wątroby
- wspomaga trawienie
- działa wspomagająco w schorzeniach dróg żółciowych
- stosowany profilaktycznie, wspiera ochronę wątroby

Skład:

skrobia pszeniczna, sól kwasu tłuszczowego (stearynian magnezu)

Dodatki dietetyczne/aminokwasy/kg:

3c363 L-arginina 110 345 mg

3c451 L-glutamina 110 345 mg

Dodatek technologiczny/emulgator/kg:

1c322 lecytyna sojowa 206 897 mg (źródło fosfatydylocholiny)

Dodatek technologiczny/substancja przeciwbrylająca:

1E51b krzemionka koloidalna

Dodatek technologiczny/stabilizator:

1c460i celuloza mikrokryształiczna

Otoczka kapsułki:

Żelatyna wieprzowo-wołowa

Dodatek sensoryczny E172 czerwony tlenek żelaza

Składniki analityczne:

białko surowe 49.2%, tłuszcz surowy 8.7%, włókno surowe 13.1%, popiół surowy 3.1%, wilgotność 5.9%.

Właściwości:

Składniki zawarte w produkcie wspomagają regenerację wątroby i jej prawidłowe funkcjonowanie. Wspierają metabolizm wątroby oraz uczestniczą w trawieniu tłuszczów.

L-arginina wspiera utrzymanie prawidłowego poziomu lipidów we krwi, wspomaga odtrawianie wątroby. **L-glutamina** korzystnie wpływa na regenerację układu trawiennego, dostarcza energii komórkom wątroby. **Lecytyna** wspomaga odbudowę komórek wątroby przez co zapobiega jej stłuszczeniu.

Wskazania:

- w uszkodzeniu wątroby w celu poprawy jej funkcjonowania
- w zaburzeniach trawienia
- wspomagająco w schorzeniach dróg żółciowych
- profilaktycznie w celu ochrony wątroby

Stosowanie:

1 kapsułka na 15 kg masy ciała raz dziennie

W razie potrzeby można otworzyć kapsułkę i jej zawartość wymieszać z inną karmą.

Zaleca się stosowanie produktu od 1 do 3 miesięcy, a w przypadku przewlekłej niewydolności wątroby do 6 miesięcy.

Biohepanex Advance Large najlepiej stosować po konsultacji z lekarzem weterynarii.

Warunki przechowywania:

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze pokojowej, w suchym miejscu.

Chronić przed światłem i wilgocią.

Wielkość opakowania:

40 kapsulek otwieranych (725 mg/kapsułkę)

Karma uzupełniająca dla psów ras średnich i dużych.

Weterynaryjny numer identyfikacyjny: PL 0614085 p

Data opracowania ulotki: 2025.08.11



wzmocnienie odporności



Bioimmunex canis

Kapsułki dla psów wspomagające odporność organizmu
(produkt bogaty w beta-1,3/1,6-D-glukan)



- silnie stymuluje układ immunologiczny
- chroni przed infekcjami
- neutralizuje wolne rodniki

Skład/kapsułka

skrobia pszenna, drożdże piwne z *Sacharomyces cerevisiae*,
sól kwasu tłuszczowego/ magnezu stearynian

Dodatki sensoryczne/kg:

E172/żółty tlenek żelaza 3026 mg

E 132/indygotyna 1316 mg

Składniki analityczne:

białko ogólne 79,0 %, tłuszcz surowy 0,5 %, włókno surowe
12,7 %, popiół surowy 1,0 %

Otoczka kapsułki:

Właściwości

Bioimmunex canis zawiera inaktywowane drożdże będące
źródłem beta-1,3/1,6-D-glukanu, który aktywuje makrofagi,
uczestniczące w mechanizmach obronnych organizmu.
Ponadto β -glukan wspomaga neutralizację szkodliwych
wolnych rodników.

Wskazania

- wspomagająco w chorobach wirusowych, bakteryjnych,
grzybiczych i pasożytniczych
- u psów osłabionych i wyniszczonych długotrwałą
antybiotykoterapią
- wspomagająco u zwierząt z chorobą nowotworową
- w okresie rekonwalescencji, ciąży, laktacji
- w okresie obniżonej odporności, stresu (wystawy, podróże,
zmiana otoczenia)

Stosowanie

1 kapsułka na 20 kg masy ciała raz dziennie.

Kapsułkę należy podać bezpośrednio do pyska lub otworzyć
i wymieszać jej zawartość z karmą. Jeżeli sposób odżywiania
oparty jest wyłącznie na suchej karmie, należy lekko zwilżyć
karmę, tak aby proszek przylegał do żywności i został spożyty
przez zwierzę.

*Bioimmunex canis najlepiej stosować po konsultacji z lekarzem
weterynarii.*

Warunki przechowywania

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze
pokojowej, w suchym miejscu. Chronić przed światłem
i wilgocią.

Termin ważności: 2 lata

Wielkość opakowania:

40 kapsułek otwieranych (353 mg/kaps.)

Karma uzupełniająca dla psów

Weterynaryjny numer identyfikacyjny PL 0614085 p.

Data opracowania ulotki: 2024-11-04



aktywator układu odpornościowego



Bioimmunex felis

Kapsułki dla kotów wspomagające odporność organizmu
(produkt bogaty w beta-1,3/1,6-D-glukan)



- silnie stymuluje układ immunologiczny
- potęguje aktywność komórek układu odpornościowego
- przyspiesza procesy regeneracji tkanek

Skład/kapsułka

skrobia pszenna, drożdże piwne z *Sacharomyces cerevisiae*,
sól kwasu tłuszczowego/ stearynian magnezu

Dodatki sensoryczne/kg:

E172/żółty tlenek żelaza 3000 mg

E132/indygotyna 1300 mg

Składniki analityczne:

białko ogólne 79,0 %, tłuszcz surowy 0,5 %, włókno surowe
12,7 %, popiół surowy 1,0 %

Otoczka kapsułki:

żelatyna wieprzowo-wołowa

Właściwości

Bioimmunex felis zawiera inaktywowane drożdże będące
źródłem beta-1,3/1,6-D-glukanu, który aktywuje makrofagi,
uczestniczące w mechanizmach obronnych organizmu.
Ponadto β-glukan wspomaga neutralizację szkodliwych
wolnych rodników.

Wskazania

- wspomagająco w chorobach wirusowych, bakteryjnych,
grzybiczych i pasożytniczych
- u kotów osłabionych i wyniszczonych długotrwałą
antybiotykoterapią
- wspomagająco u zwierząt z chorobą nowotworową
- w okresie rekonwalescencji, ciąży i laktacji
- w okresie obniżonej odporności, stresu (wystawy, podróże,
zmiana otoczenia).

Stosowanie

Podawać 1 kapsułkę dziennie. Kapsułkę należy podać
bezpośrednio do pyska lub otworzyć i wymieszać jej
zawartość z karmą. Jeżeli sposób odżywiania oparty, jest
wyłącznie na suchej karmie, należy lekko zwilżyć karmę, tak
aby proszek przylegał do żywności i został spożyty przez
zwierzę.

*Bioimmunex felis najlepiej stosować po konsultacji z lekarzem
weterynarii.*

Warunki przechowywania

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze
pokojowej, w suchym miejscu. Chronić przed światłem
i wilgocią.

Termin ważności: 2 lata

Wielkość opakowania:

40 kapsułek otwieranych (353 mg/kaps.)

Karma uzupełniająca dla kotów

Weterynaryjny numer identyfikacyjny PL 0614085 p

Data opracowania ulotki: 2024-11-04

Paski do zawieszania w ulu dla pszczoły miodnej (amitraz 500 mg/pasek)

Skład

Każdy pasek zawiera:

Substancja czynna Amitraz 500 mg

Substancja pomocnicza Polietylen

Pasek z tworzywa sztucznego o gładkich powierzchniach, barwy białej.

Wskazania lecznicze

Zwalczanie warrozy pszczoł.

Przeciwwskazania Brak

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia: Leczyć wszystkie rodziny w pasiece jednocześnie.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Manipulację z paskami wykonywać w rękawicach ochronnych. Podczas aplikacji nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu. Podczas stosowania pasków nie dopuszczać do ich kontaktu ze skórą i oczami. Po wykonaniu zabiegu umyć ręce ciepłą wodą z mydłem. Nie dopuszczać do kontaktu produktu z żywnością.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Toksyczność amitrazu wzrasta w obecności soli miedzi, a skuteczność spada w obecności butylotlenku piperonylu. Należy unikać stosowania tych substancji jednocześnie z amitrazem.

Przedawkowanie: Podczas stosowania dawek 5-krotnie wyższych od zalecanych przez 6 tygodni nie zaobserwowano wystąpienia objawów niepożądanych.

Główne niebezpieczeństwa farmaceutyczne: Nieznane

Zdarzenia niepożądane Nieznane.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, <https://smz.ezdrowie.gov.pl>.

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Produkt przeznaczony do zawieszania w ulu w dawce: 2 paski/1 ul.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Paski umieścić w uliczkach międzyramkowych o największej ruchliwości pszczoł. Paski zawiesić w taki sposób, aby pszczoły miały swobodny dostęp do ich obu stron, co uzyskuje się poprzez zachowanie odpowiedniego odstępu między ramkami. Paski pozostawić w ulu na okres 6 tygodni

a następnie je usunąć. W razie gdyby ruch wewnątrz ula odbywał się z dala od pasków, należy zmienić miejsce ich zawieszenia tak, aby znajdowały się one w roju pszczelim i przed ich usunięciem pozostawić przez kolejne 2 tygodnie. Maksymalny okres po jakim należy usunąć paski wynosi 8 tygodni. Pasków nie należy używać ponownie. Zaleca się prowadzić leczenie we wszystkich ulach jednocześnie. Zalecany okres leczenia: po ostatnim miodobraniu (koniec lata/jesień) i na wiosnę przed pierwszym pożytkiem towarowym. Przestrzegać zalecanych okresów leczenia i dawek.

Okresy karencji

Miód – zero dni. Nie należy stosować w okresie produkcji miodu konsumpcyjnego.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25° C. Przechowywać w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: zużyć natychmiast. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania weterynaryjnego produktu leczniczego

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Weterynaryjny produkt leczniczy nie powinien się przedostawać do cieków wodnych, ponieważ amitraz jest toksyczny dla ryb i innych organizmów wodnych. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz krajowymi systemami odbioru odpadów dotyczącymi danego weterynaryjnego produktu leczniczego. Pomoże to chronić środowisko.

O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii. Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Wielkość opakowania: 10 pasków.

Okres ważności: 18 miesięcy.

Zawartość otwartego opakowania zużyć natychmiast.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie: 2085/11

CHWPL: 2025-01-29



szybka reakcja na ketozę



Boviketozin B₁₂

Produkt do zapobiegania i wspomagania właściwego leczenia ketozy (glikol propylenowy, jod, kobalt, witamina B₁₂)



- wspomaga właściwe leczenie ketozy oraz zmniejsza
- częstotliwość jej występowania
- poprawia pobieranie paszy przez zwierzęta
- normuje zaburzoną laktację

Wspomagająco w ketozie i hipoglikemii

Skład/litr

glikol propylenowy 993 ml

Dodatki dietetyczne/mieszanek pierwiastków śladowych/kg:

3b305/kobalt 0,9 mg

3b201/jod 5,0 mg

Dodatek dietetyczny/witamina/kg:

3a835/witamina B₁₂ (cyjanokobalamina) 9 mg

Składniki analityczne:

wapń 44 mg, sód < 1,0 mg, fosfor < 1,0 mg, magnez < 1,0 mg, białko < 0,5 %, popiół surowy < 0,5 %, tłuszcz surowy < 1,0 %, włókno surowe < 0,3 %, wilgotność > 99%

Właściwości

Glikol propylenowy powoduje wzrost stężenia glukozy we krwi oraz hamuje powstawanie ciał ketonowych. Podany w okresie okołoporodowym zmniejsza ryzyko wystąpienia ketozy, wpływa na wzrost wydajności mlecznej. Jod reguluje przemianę materii, zwiększa spożycie paszy, korzystnie wpływa na rozród. Kobalt stymuluje rozwój mikroflory żwacza, uczestniczy w powstawaniu witaminy B₁₂, która reguluje powstawanie krwinek czerwonych.

Wskazania:

- ograniczenie ryzyka wystąpienia ketozy i hipoglikemii
- wspomagająco we właściwym leczeniu ketozy
- w okresie zwiększonego zapotrzebowania na energię
- w celu zwiększenia spożycia paszy i poprawy wydajności mlecznej

Stosowanie

Podawać w okresie okołoporodowym:

Krowy – od 3 tygodni przed porodem do 6 tygodni po porodzie 250 ml raz dziennie.

Owce – od 6 tygodni przed do 3 tygodni po porodzie 60 – 100 ml raz dziennie.

Produkt należy wymieszać z wodą lub paszą, albo można podać bezpośrednio do pyska.

Przed użyciem zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze do 25°C w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu. Chronić przed światłem i wilgocią.

Okres ważności: 2 lata

Wielkość opakowania: 1000 ml

Mieszaneczka paszowa dietetyczna dla krów mlecznych i owiec
Weterynaryjny numer identyfikacyjny: αPL0614003p

Data opracowania ulotki: 2024-11-19

Bovitrichovac



Inaktywowana szczepionka przeciw grzybicy skórnej bydła,
zawiesina do wstrzykiwań

Skład

Każdy ml zawiera:

Inaktywowany szczep *Trichophyton verrucosum* 43 o koncentracji nie mniejszej niż 20%

Zawiesina barwy żółto-brązowej z osadem na dnie, po wstrząśnięciu jednolita.

Wskazania lecznicze

Czynne uodpornianie bydła w celu obniżenia śmiertelności i redukcji objawów klinicznych grzybicy skórnej wywołanej przez zakażenie szczepem *Trichophyton verrucosum*.

Lecznicze stosowanie szczepionki u zwierząt z objawami skórnymi trychofitozy w celu przyspieszenia procesu zdrowienia.

Czas powstania odporności: 3-4 tygodnie od drugiej iniekcji.

Czas trwania odporności po 2-krotnym podaniu: 9-12 miesięcy.

Przeciwwskazania

Brak.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

Po przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie.

Ciąża i laktacja:

Może być stosowany w okresie ciąży i laktacji.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

Brak informacji dotyczących bezpieczeństwa i skuteczności szczepionki stosowanej jednocześnie z innym weterynaryjnym produktem leczniczym, dlatego decyzja o zastosowaniu szczepionki przed lub po podaniu innego weterynaryjnego produktu leczniczego powinna być podejmowana indywidualnie.

Przedawkowanie:

Przy podaniu podwójnej dawki nie obserwowano występowania innych działań ubocznych niż podane w punkcie dotyczącym zdarzeń niepożądanych.

Główne niezgodności farmaceutyczne:

Ponieważ nie wykonano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Bydło

Częstość nieznana (nie może być określona na podstawie dostępnych danych):	Obrzęk ¹
--	---------------------

¹ Nieznaczny, ograniczony, występujący w miejscu podania szczepionki i ustępujący samoistnie w ciągu kilku dni.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania

weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

Al. Jerozolimskie 181C

PL-02-222 Warszawa

Tel.: +48 22 49-21-687

Faks: +48 22 49-21-605

Adres e-mail: pw@urpl.gov.pl

Strona internetowa: <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie domięśniowe.

Szczepionkę należy stosować dwukrotnie w odstępie 10-14 dni.

Podawać domięśniowo, w okolicę mięśni pośladkowych według następującego schematu:

Profilaktycznie	od 1 tygodnia do 4 miesiąca życia	5 ml
	od 4 miesiąca do 8 miesiąca życia	5 ml do 6 ml
	powyżej 8 miesiąca życia	6 ml do 7 ml
Leczniczo	od 1 tygodnia do 4 miesiąca życia	7,5 ml
	od 4 miesiąca do 8 miesiąca życia	7,5 ml do 9 ml
	powyżej 8 miesiąca życia	9 ml do 10,5 ml

Zalecenia dla prawidłowego podania

Brak.

Okresy karencji

Zero dni.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Przechowywać w lodówce (2°C - 8°C).

Nie zamrażać.

Nie używać po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 14 dni.



Bovitrichovac



Inaktywowana szczepionka przeciw grzybicy skórnej bydła,
zawiesina do wstrzykiwań

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko.

O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>)

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel/fax: + 48 (81) 886 33 53, tel: + 48 (81) 888 91 00

e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel: + 48 (81) 888 91 33, tel: 509 750 444

e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkość opakowania: 250 ml

Okres ważności: 12 miesięcy

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 14 dni

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 480/98

CHWPL: 2025-03-20



Bovituberculin



Produkt do rozpoznawania gruźlicy u bydła,
roztwór do wstrzykiwań

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna

Tuberkulina bydlęca, oczyszczone pochodne białkowe z hodowli szczepu *Mycobacterium bovis* AN₅ 32 500 IU

Substancja pomocnicza Fenol 5 mg

Przezroczysty, bezbarwny lub słomkowy roztwór

Wskazania lecznicze

Produkt służy do rozpoznawania gruźlicy u bydła w wieku powyżej 6 tygodni, zakażonego *Mycobacterium bovis*.

Przeciwwskazania Brak

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia: Nie należy stosować produktu u zwierząt w wieku poniżej 6-go tygodnia życia.

Nie zaleca się wykonywania ponownej tuberkulinizacji przed upływem 42 dni od ostatniego podania produktu.

Nie stosować w okresie od 2 tygodni przed porodem do 2 tygodni po porodzie.

Nie stosować w trakcie leczenia glikokortykosteroidami.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Brak.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Należy unikać kontaktu produktu ze skórą i błonami śluzowymi. Po przypadkowym rozlaniu, miejsca zanieczyszczone należy dokładnie zmyć czystą wodą. Po przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę lub opakowanie.

Ciąża i laktacja: Nie stwierdzono negatywnego wpływu produktu na przebieg ciąży i laktacji. Ze względu na większe ryzyko wystąpienia wyników fałszywie ujemnych, tuberkulinizacji nie należy wykonywać w okresie od 2 tygodni przed porodem do 2 tygodni po porodzie.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Jednoczesne stosowanie glikokortykosteroidów lub innych substancji o działaniu immunosupresyjnym może osłabić reakcję na tuberkulinę i doprowadzić do wystąpienia wyników fałszywie ujemnych.

Przedawkowanie: Jedynym skutkiem wielokrotnego podawania produktu jest spadek reaktywności zwierząt na kolejne dawki tuberkuliny. Nie stanowi to żadnego zagrożenia dla zdrowia lub życia zwierząt.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Nie stwierdzono.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia

niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa

Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605

<https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Produkt podaje się śródskórnie w dawce 0,1 ml, co odpowiada 3250 IU tuberkuliny.

Zalecenie dla prawidłowego podania

Technika wykonania tuberkulinizacji

Miejsce podania produktu w przypadku tuberkulinizacji pojedynczej powinno znajdować się na granicy przedniej i środkowej 1/3 szyi, około 10 cm od górnej krawędzi szyi zwierzęcia. W przypadku wykonywania tuberkulinizacji porównawczej (podwójnej) należy równocześnie podać tuberkulinę bydlęcą i ptasią. Tuberkulinizację należy wykonać po obu stronach lub ewentualnie na jednej dowolnie wybranej stronie szyi zwierzęcia. W przypadku tuberkulinizacji na jednej stronie szyi, miejsce wstrzyknięcia tuberkuliny ptasiej powinno znajdować się na granicy przedniej i środkowej 1/3 szyi, około 10 cm od górnej krawędzi szyi, a miejsce wstrzyknięcia tuberkuliny bydlęcej około 12,5-15,0 cm poniżej, w linii przebiegającej mniej więcej równoległej do linii barku. U młodych zwierząt, u których może brakować miejsca na jednej stronie, każda iniekcja powinna być wykonana oddzielnie, w połowie linii środkowej szyi, symetrycznie po obydwu jej stronach. Skóra w promieniu 5 cm od miejsca planowanego wstrzyknięcia powinna być wolna od wszelkich zmian chorobowych. Przed podaniem produktu miejsce wstrzyknięcia należy zaznaczyć poprzez wystrzyżenie nożyczkami sierści w postaci krzyżyka o długości ramion 2-3 cm. Następnie fałd skóry w obrębie wystrzyżonego miejsca należy ująć pomiędzy palec wskazujący a kciuk i zmierzyć za pomocą suwmiarki z dokładnością do 0,1 mm. Dawka tuberkuliny powinna być wstrzykiwana w sposób zapewniający śródskórne zdeponowanie tuberkuliny. Igła powinna być wprowadzana ukośnie i śródskórnie, płaszczyzną ścięcia skierowaną na zewnątrz od powierzchni skóry.



Bovituberculin



Produkt do rozpoznawania gruźlicy u bydła,
roztwór do wstrzykiwań

Prawidłowo wykonaną iniekcję potwierdza się poprzez palpacyjne stwierdzenie obecności małego, kulistego guzka w miejscu iniekcji.

Odczyt wyników tuberkulinizacji należy wykonać po 72 ($\pm$ 4) godzinach od wstrzyknięcia produktu. Miejsce iniekcji należy obejrzeć i ponownie zmierzyć grubość fałdu skórno.

Interpretacja wyników

Interpretacja reakcji na podanie tuberkuliny u bydła powinna opierać się na obserwacjach klinicznych oraz stwierdzonych różnicach grubości fałdu skóry w miejscu iniekcji.

Tuberkulinizacja pojedyncza – jednokrotna śródskórna iniekcja tuberkuliny bydłowej i odczytanie wyniku:

- reakcja dodatnia (+): jeśli obserwuje się zmiany kliniczne takie jak rozlane lub nadmierne obrzmienie, wysięk, martwica, ból lub zapalenie w obrębie naczyń limfatycznych lub węzłów chłonnych w tej okolicy lub jeśli wzrost grubości fałdu skóry w miejscu iniekcji wynosi 4,0 mm lub więcej;
- reakcja wątpliwa (+/-): jeśli nie obserwuje się objawów klinicznych wymienionych w pkt. a), oraz jeśli wzrost grubości fałdu skóry wynosi więcej niż 2,0 mm lecz mniej niż 4,0 mm;
- reakcja ujemna (-): jeśli obserwuje się jedynie ograniczone twarde obrzmienie ze wzrostem grubości fałdu skóry nie większym niż 2,0 mm bez objawów klinicznych.

Tuberkulinizacja porównawcza – wykonana w tym samym czasie jednokrotna śródskórna iniekcja tuberkuliny bydłowej oraz jednokrotna śródskórna iniekcja tuberkuliny ptasiej i odczytanie wyniku:

- wynik dodatni (+): pozytywny odczyn na tuberkulinę bydłą, ponad 4,0 mm większy niż odczyn na tuberkulinę ptasią lub obecność objawów klinicznych;
- wynik wątpliwy (+/-): pozytywny lub wątpliwy odczyn na tuberkulinę bydłą, od 1,0 do 4,0 mm większy niż odczyn na tuberkulinę ptasią, brak objawów klinicznych;
- wynik ujemny (-): negatywny odczyn na tuberkulinę bydłą lub pozytywny, albo wątpliwy odczyn na tuberkulinę bydłą równy lub mniejszy od reakcji na tuberkulinę ptasią oraz brak objawów klinicznych.

Oficjalny sposób oceny wyników tuberkulinizacji oraz postępowania ze zwierzętami reguluje instrukcja Głównego Lekarza Weterynarii.

Okresy karencji

Tkanki jadalne – zero dni.

Mleko – zero godzin.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w lodówce (2°C - 8°C). Chronić przed światłem. Nie zamrażać. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 24 godziny

Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Specjalne środki ostrożności podczas usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel/fax: + 48 (81) 886 33 53, tel: + 48 (81) 888 91 00

e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel: + 48 (81) 888 91 33, tel: 509 750 444

e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkości opakowań: 5 fiolek po 25 dawek

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 24 godziny

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 2628/17

CHWPL: 2024-12-09



Brucellognost



Standaryzowana zawiesina inaktywowanych komórek
Brucella abortus do aglutynacji probówkowej

Skład

Zawiesina inaktywowanych komórek *Brucella abortus* szczep S-99, zawieszonych w buforze fosforanowym z dodatkiem 0,5% fenolu.

Przeznaczenie

Brucellognost jest wyrobem do diagnostyki in vitro stosowanym w medycynie weterynaryjnej. Preparat przeznaczony do przeprowadzania badań laboratoryjnych w kierunku brucelozy metodą odczynu aglutynacja antygeny.

Stosowanie

Przed użyciem wstrząsnąć.

Stosować zgodnie z Instrukcją nr 26/2003 Głównego Lekarza Weterynarii z dnia 25 czerwca 2003 r. Nr GIWz. VII. 420/lab-3/2003

Przechowywanie

Przechowywać w temperaturze +2° do +8°C.

Chronić przed światłem.

Ostrzeżenia

Nie mrozić.

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Środki ostrożności dla użytkownika

W przypadku kontaktu z oczami lub skórą, spłukać dużą ilością wody.

Zawartość opakowania: 100 ml

Okres ważności: 24 miesiące

Do użytku w weterynarii.

Wyrób zamieszczony w wykazie wyrobów do diagnostyki in vitro GLW.

Dopuszczenie do obrotu nr: PL/WR 00041

CHWPL: 2011-04-06





intensywne nawilżenie i ulga dla oczu



BuddyDrops

Oczyszczające i nawilżające krople do oczu dla psów i kotów
bez konserwantów
(kwas hialuronowy, ektoina, karboksymetyloceluloza)



- łagodzi podrażnienia oka
- chroni przed alergenami
- uzupełnia i stabilizuje film łzowy
- zapewnia długotrwały efekt nawilżający, zmniejszając konieczność częstego zakraplania oczu

Skład

BuddyDrops zawiera ektoinę 2% (w/w), hialuronian sodu 0,1% (w/w), sól sodową karboksymetylocelulozy (CMC) 0,15% (w/w), dwuwodny fosforan disodu, dwuwodny fosforan sodu, chlorek sodu i wodę oczyszczoną.

Opis

BuddyDrops to nawilżający preparat okulistyczny do stosowania w weterynarii, zawierający ektoinę, hialuronian sodu i karboksymetylocelulozę.

BuddyDrops jest dostępny w pojemnikach typu OSD (Ophthalmic Squeeze Dispenser), niezawierających konserwantów, zawierających 10 ml sterylne produktu.

BuddyDrops jest wskazany do oczyszczania oraz nawilżania rogówki i spojówki oka u psów i kotów. Zapewnia ulgę dla oczu w sytuacjach ich niedostatecznego nawilżenia.

Dzięki właściwościom zawartych w nim składników oraz zdolności do zatrzymywania wody i zwiększenia retencji kropli na powierzchni oka, preparat BuddyDrops pomaga utrzymać naturalne nawilżenie oka poprzez wytworzenie ochronnej warstwy zapewniającej dłuższy trwający efekt.

Preparat BuddyDrops może być stosowany w takich sytuacjach jak:

- Oczyszczanie oczu także przed badaniem okulistycznym.
- Zapobieganie zapaleniu spojówek i zakażeniu oka.
- Usuwanie substancji barwiących do diagnostyki (fluoresceina itp.) oraz łagodzenie podrażnienia.
- Preparat może być stosowany jako element terapii keratoconjunctivitis sicca (KCJD) lub zespołu suchego oka (ZSO).
- Przy niedostatecznym wydzielaniu łez.
- Jako środek nawilżający po zabiegach chirurgicznych oka.
- W zakażeniu oka przed podaniem antybiotyku.

Sposób użycia

Przed podaniem kropli umyć ręce. Unieść głowę zwierzęcia do góry i odciągnąć dolną powiekę. Podać jedną lub dwie krople do worka spojówkowego i delikatnie rozmasować, aby rozprzecznić produkt po całej powierzchni oka. Nie dotykać końcówką kroplomierza oczu, skóry ani rąk.

Ostrzeżenia, środki ostrożności i przechowywanie

- Nie stosować u zwierząt z nadwrażliwością na którykolwiek składnik preparatu. Nie zgłoszono żadnych innych działań niepożądanych.
- Przed pierwszym użyciem sprawdzić, czy zamknięcie produktu nie jest naruszone. Po otwarciu należy zużyć produkt w ciągu miesiąca.
- Nie dotykać końcówką pojemnika do oka ani żadnej innej powierzchni.
- Po zastosowaniu produktu odczekać co najmniej 15 minut, aby zastosować inny produkt lub lek.
- Przechowywać produkt w temp. od 5°C do 25°C.
- Nie zamrażać.
- Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.
- Nr serii i data ważności znajdują się na etykiecie opakowania.

Data ważności

Nie stosować po upływie terminu podanego na opakowaniu.

Wielkość opakowania 10 ml

Okres ważności: 2 lata

Data opracowania ulotki: 2026-03-17

Wytwórca i autoryzowany producent: i+Med., S. Coop., Parque Tecnológico de Álava, C/ Hermanos Elhuyar, 6, 01510 Vitoria-Gasteiz, Álava (Hiszpania)
Wyłączny dystrybutor w Polsce: Biowet Puławy Sp. z o.o., ul. H. Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska, tel. + 48 81 888 91 22, 539 864 809, e-mail: zamowienia@biowet.pl

Calcii borogluconas 25% inj.



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń i psów, uzupełniający niedobory wapnia (wapnia glukonian 216,6 mg/ml)

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna:

Wapnia glukonian 216,6 mg

Substancja pomocnicza:

Chlorokrezol 0,9 mg

Docelowe gatunki zwierząt

Koń, bydło, świnia, pies.

Wskazania lecznicze

Leczenie zaburzeń przemiany wapniowej prowadzących do hipokalcemii (porażenie poporodowe krów, rzucawka suk, hipokalcemia poporodowa macior) oraz stanów przebiegających z nadmierną pobudliwością nerwowo-mięśniową (tężyczki transportowe) lub z niedowładem układu ruchu na różnym tle (syndrom zalegania). Jako weterynaryjny produkt leczniczy wspomagający w leczeniu tężyczki hipomagnezmicznej, stanów zapalnych i alergicznych szczególnie ostrych i przebiegających z pokrzywką oraz w przypadkach obrzęków i zmniejszonej krzepliwości krwi.

Przeciwwskazania

Nie stosować, jeśli występuje niewydolność nerek, niewydolność wątroby, nadciśnienie przytarczyc lub hiperkalcemia.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Aby zapewnić prawidłowe dawkowanie, należy jak najdokładniej określić masę ciała zwierzęcia.

Przed podaniem dożylnym roztwór należy ogrzać do temperatury ciała. Nie przekraczać zalecanej szybkości wlewu. Podczas i bezpośrednio po zakończeniu podawania należy monitorować pracę serca. W razie pojawienia się zaburzeń rytmu serca podawanie dożylne powinno zostać natychmiast przerwane.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Przy przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie.

Ciąża: Może być stosowany podczas ciąży.

Laktacja: Może być stosowany podczas laktacji.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Nie podawać łącznie z lekami z grupy glikozydów nasercowych i z produktami zawierającymi jony węglanowe, fosforanowe, siarczanowe oraz z antybiotykami z grupy tetracyklin.

Duże dawki wapnia podawane równocześnie z glikozydami nasercowymi (pochodne strofantyny i digoksyny) nasilają ich działanie i mogą prowadzić do zaburzeń rytmu serca.

Moczopędne leki tiazydowe zwiększają wchłanianie zwrotne wapnia i zwiększają ryzyko hiperkalcemii.

Duże dawki wapnia podawane łącznie z witaminą D mogą osłabiać działanie leków blokujących kanał wapniowy.

Przedawkowanie: Przedawkowanie prowadzi do hiperkalcemii i zwiększonego wydalania wapnia z moczem. Objawy

hiperkalcemii mogą obejmować: nudności, wymioty, wzmożone pragnienie, odwodnienie i zaparcia. Długotrwałe przedawkowanie prowadzące do hiperkalcemii może powodować zwapnienie naczyń krwionośnych i narządów wewnętrznych. Suplementacja wapnia w ilościach większych od 2000 mg/dobę przez kilka miesięcy stanowi wartość progową i może być przyczyną zatrucia.

W przypadku przedawkowania należy natychmiast przerwać leczenie i uzupełnić niedobór płynów. W przypadku długotrwałego przedawkowania należy zastosować nawodnienie doustne i dożylne roztworami NaCl. Jednocześnie (lub też po nawodnieniu) podaje się diuretyki pętlowe (np. furosemid), aby zwiększyć wydalanie wapnia i zapobiec zwiększeniu objętości płynów. Nie należy podawać tiazydowych leków moczopędnych.

Szczególne ograniczenia dotyczące stosowania i specjalne warunki stosowania: Do podawania wyłącznie przez lekarza weterynarii.

Niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Koń, bydło, świnia, pies:

Częstość nieznana (nie może być określona na podstawie dostępnych danych):	Hiperkalcemia ¹ Obrzęk w miejscu wstrzyknięcia ^{2,3}
---	---

¹ Może wystąpić w trakcie wlewów przy stosowaniu dużych dawek weterynaryjnego produktu leczniczego, szczególnie u zwierząt w złym stanie ogólnym. W następstwie pojawia się bradykardia, dochodzi do wzrostu siły skurczu i częstotliwości skurczów z następową tachykardią i skurczami dodatkowymi. Następuje ostre niedotlenienie mięśnia sercowego, a następnie drżenie mięśni, niepokój, poty, spadek ciśnienia tętniczego prowadzący do zapaści.

Aby we właściwym czasie rozpoznać objawy przedawkowania, w czasie infuzji należy kontrolować pracę serca.

² Może wystąpić przy podaniu domięśniowym, podskórnym, a także w przypadku podania okołozylowego.

³ Ma charakter przemijający.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego



Calcii borogluconas 25% inj.

Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń i psów, uzupełniający niedobory wapnia (wapnia glukonian 216,6 mg/ml)

odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, Adres e-mail: pw@urpl.gov.pl, Strona internetowa: <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Koń, bydło, świnia: Podanie dożylnie lub domięśniowe.

Pies: Podanie dożylnie, domięśniowe lub podskórne.

Wielkość dawki obliczoną na 1 kg masy ciała należy różnicować zależnie od charakteru choroby i stanu ogólnego zwierzęcia:

– Ostre hipokalcemie – 0,8 ml/kg m.c.

– Ostre stany zapalne i alergiczne – 0,4 ml/kg m.c.

– Zatrucia, skazy krwotoczne – 0,2 ml/kg m.c.

Aby zapewnić prawidłowe dawkowanie, należy jak najdokładniej określić masę ciała zwierzęcia.

Powyższe dawki należy stosować raz dziennie. W przypadku ostrej hipokalcemii powtórna dawkę można zastosować już po upływie 6 godzin. Kolejne podanie produktu może nastąpić po 24 godzinach od ostatniego podania.

Produkt najlepiej stosować przez 1-3 dni, w razie potrzeby przedłużyć kurację produktami do stosowania doustnego.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Przy stosowaniu dożylnym produkt podgrzać do temperatury ciała i wstrzykiwać powoli 25–50 ml/min.

Przy iniekcjach domięśniowych i podskórnych podawać produkt w kilka miejsc: po 20–40 ml w jedno miejsce u dużych zwierząt i po 2–3 ml w jedno miejsce u małych,

Okresy karencji

Koń, bydło, świnia:

Tkanki jadalne – zero dni.

Mleko – zero dni.

Pies – nie dotyczy.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać. Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Wielkość opakowania: 250 ml

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Do podawania wyłącznie przez lekarza weterynarii.

Wyłącznie dla zwierząt.

Pozwolenie nr: 1170/01

CHWPL: 2026-05-04



Calcigluc



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła i świń
(magnezu glukonian, wapnia glukonian, magnezu chlorek sześciowodny,
wapnia chlorek dwuwodny)

Skład

Każdy ml produktu zawiera:

Substancje czynne:

Magnezu glukonian	60 mg
Wapnia glukonian	60 mg
Magnezu chlorek sześciowodny	30 mg
Wapnia chlorek dwuwodny	18,1 mg

Substancja pomocnicza:

Fenol 2,6 mg

Przezroczysty roztwór bezbarwny lub o zabarwieniu lekko żółtym.

Wskazania lecznicze

Konie: ochwąt, pokrzywka.

Bydło: porażenie poporodowe krów, zaburzenia wapniowo-magnezowe takie jak синдром zalegania, hipokalcemie i subkliniczne hipomagnezemie, ostre ciężczki hypomagnezemiczne.

Świnie: hipokalcemia poporodowa loch, krzywica.

Przeciwwskazania

Nie stosować przy nadczynności przytarczyc i zaawansowanej niewydolności nerek.

Nie stosować w przypadku hipermagnezemii przy zwolnieniu przewodnictwa pracy w sercu.

Nie stosować przy wcześniejszym leczeniu glikozydami nasercowymi.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia:

Podanie we wlewie dożylnym dużych dawek leku, szczególnie u zwierząt w złym stanie ogólnym, może prowadzić do hiperkalcemii.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Aby uniknąć podania zbyt dużej dawki należy z możliwie największą dokładnością określić masę ciała zwierzęcia. Aby we właściwym czasie rozpoznać objawy przedawkowania, w czasie infuzji należy kontrolować pracę serca.

Produkt należy wstrzykiwać powoli 25 – 50 ml/minutę, przed podaniem ogrzać do temperatury ciała.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Nie należy jeść, pić i palić podczas podawania produktu. Należy zachować ostrożność w celu uniknięcia samoiniekcji. Po przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie. Po zastosowaniu umyć ręce.

Ciąża i laktacja: Może być stosowany w okresie ciąży i laktacji.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Glikozydy nasercowe nasilają kardiotoksyczne działanie jonów wapniowych. Beta-adrenomimetyki i metyloksantyny nasilają działanie jonów wapniowych na serce. Jednoczesne doustne podawanie tetracyklin zwiększa wiązanie się jonów wapniowych z białkami. Sole wapnia podane doustnie zmniejszają wchłanianie tetracyklin

i związków fluoru (wymagana jest 3-godzinna przerwa pomiędzy podaniem tych leków i związków wapnia). Witamina D, parathormon oraz kwaśne pH pokarmu zwiększają wchłanianie wapnia, natomiast kalcytonina, glikokortykosteroidy, nadmiar lipidów, zasadowy odczyn pokarmu, fityny (np. w produktach zbożowych), szczawiany (np. w szpinaku, rabarbarze) i fosforany (mleko i jego przetwory) zmniejszają wchłanianie wapnia. Duże dawki wapnia podawane równocześnie z glikozydami nasercowymi (pochodne strofantyny i digoksyny) nasilają ich działanie i mogą prowadzić do zaburzeń rytmu serca. Moczopędne leki tiazydowe zwiększają wchłanianie zwrotne wapnia i stwarzają ryzyko hiperkalcemii. Duże dawki wapnia podawane łącznie z witaminą D mogą osłabiać działanie werapamilu i innych leków blokujących kanał wapniowy.

Przedawkowanie: Przedawkowanie prowadzi do hiperkalcemii i hipermagnezemii oraz do zwiększonego wydalania wapnia i magnezu z moczem. Objawy hiperkalcemii lub/i hipermagnezemii mogą obejmować: nudności, wymioty, wzmożone pragnienie, wielomocz, odwodnienie i zaparcia. Długotrwałe przedawkowanie prowadzące do hiperkalcemii lub/i hipermagnezemii może powodować zwapnienie naczyń krwionośnych i narządów wewnętrznych. Suplementacja wapnia w ilościach większych niż 2000 mg/dobę przez kilka miesięcy stanowi wartość progową i może być przyczyną zatrucia. Jednym z objawów przedawkowania jest nieprawidłowa akcja serca. W takim przypadku należy przerwać podawanie leku. W przypadku przedawkowania należy natychmiast przerwać leczenie i uzupełnić niedobór płynów. W przypadku długotrwałego przedawkowania należy zastosować nawodnienie doustne i dożylne roztworami NaCl. Jednocześnie (lub po nawodnieniu) podawać diuretyki pętlowe (np. furosemid), aby zwiększyć wydalanie wapnia i zapobiec zwiększeniu objętości płynów. Nie należy podawać tiazydowych leków moczopędnych.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: koń, bydło, świnia.

Bardzo rzadko (< 1 zwierzę/10 000 leczonych zwierząt, włączając pojedyncze raporty)	Hiperkalcemia ¹
---	----------------------------

¹ Może wystąpić w trakcie wlewów dożylnych, szczególnie u zwierząt w złym stanie ogólnym.



Calcigluc



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła i świń
(magnezu glukonian, wapnia glukonian, magnezu chlorek sześciowodny,
wapnia chlorek sześciowodny)

Przy hiperkalcemii obserwuje się bradykardię, dochodzi do wzrostu siły skurczu i częstotliwości skurczów z następową tachykardią i skurczami dodatkowymi. Następuje ostre niedotlenienie mięśnia sercowego, a następnie drżenie mięśni, niepokój, poty, spadek ciśnienia tętniczego prowadzący do zapaści.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, <https://smz.ezdrowie.gov.pl>.

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Droga podania: dożylnie.

Konie, bydło: 0,5 – 1,0 ml/kg m.c.

Świnie: 2,0 – 5,0 ml/kg m.c.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Weterynaryjny produkt leczniczy należy podawać powoli 25 – 50 ml/min.

Okresy karencji

Konie, bydło, świnie:

Tkanki jadalne - zero dni.

Bydło:

Mleko – zero godzin.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Przechowywać w temperaturze poniżej 25 °C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać.

Nie używać weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel/fax: + 48 (81) 886 33 53, tel.: + 48 (81) 888 91 00

e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel: + 48 (81) 888 9100, tel.: 509 750 444

e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkość opakowania: 250 ml

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 790/99

CHWPL: 2026-06-15



kompensuje osłabienie



Calemfos

Doustny preparat dla krów mlecznych, uzupełniający niedobory wapnia, fosforu w okresie okołoporodowym



- jest źródłem wapnia, magnezu i fosforu
- bilansuje niedobory energetyczne dzięki zawartości glikolu
- chroni wątrobę dzięki zawartości witaminy PP
- łatwy w podawaniu
- dostępny w konkurencyjnej cenie



Wsparcie krów mlecznych w okresie okołoporodowym

Skład:

wapnia węglan, glikol propylenowy, fosforan dwuwapniowy, chlorek magnezu

Dodatki dietetyczne/kg: 3a315 niacynoamid 103 mg

Dodatki technologiczne/kg: E 466 karboksymetyloceluloza 4538 mg

Składniki analityczne (w 595 g):

wapń 80325 mg, fosfor 9699 mg, chlorki 7438 mg, magnez 2969 mg, sól 262 mg, popiół surowy 34 %, białko surowe < 0,5%, włókno surowe < 0,3 %, tłuszcz surowy < 1,0 %, wilgotność 61%

Właściwości i wskazania

Calemfos należy stosować w czasie zwiększonego zapotrzebowania na wapń i fosfor u krów w okresie okołoporodowym. Podawany profilaktycznie skraca okres połogu u krów oraz zmniejsza ryzyko wystąpienia porażenia poporodowego. Fosfor zwiększa wchłanianie wapnia oraz korzystnie wpływa na utrzymanie równowagi kwasowo-zasadowej organizmu. Magnez zwiększa efektywność wykorzystania wapnia, działa tonizująco na układ nerwowy mięśniowy oraz pracę serca. Glikol propylenowy dostarcza energii. Witamina PP (niacynoamid) chroni wątrobę przed zwyrodnieniem tłuszczowym.

Sposób stosowania

Produkt należy podawać doustnie w ilości 595 g (1 butelka) na około 12 godzin przed porodem, następnie od 6 do 12 godzin po porodzie i 24 godziny po porodzie.

Przed użyciem wstrząsnąć.

Należy zachować ostrożność, aby nie doszło do zachłyśnięcia.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed światłem i wilgocią.

Okres ważności 18 miesięcy.

Wielkość opakowania 595 g

Mieszanka paszowa uzupełniająca dla krów mlecznych
Weterynaryjny numer identyfikacyjny: αPL0614003p

Data opracowania ulotki: 2024-11-19

niezastąpiony w okresie okołoporodowym



Calem plus

Doustny preparat dla krów, uzupełniający niedobory wapnia i magnezu



- uzupełnia niedobory wapnia i magnezu
- szybko się wchłania i długo utrzymuje we krwi
- nie podrażnia śluzówki przedżołądków, dzięki obecności oleju roślinnego



Źródło wapnia, magnezu i energii

Skład:

chlorek wapnia, olej roślinny (rzepakowy rafinowany), sól magnezowa kwasu organicznego (cytrynian magnezu), glukoza.

Dodatki technologiczne/l:

monooleinian polioksyetylenosorbitanu (E 433) 5,62 ml

Składniki analityczne/kg:

wapń 91,2 g, magnez 2,7 g, sód 0,01 g, białko <0,5%, włókno surowe <0,3%, popiół surowy 29,3%, tłuszcz surowy 25,8%, wilgotność 40%.

Właściwości i wskazania

Produkt zalecany jest dla krów mlecznych w okresie zwiększonego zapotrzebowania na wapń, magnez i glukozę. Podawany profilaktycznie w okresie okołoporodowym zapobiega spadkowi poziomu wapnia we krwi (hipokalcemii), przez co zmniejsza ryzyko wystąpienia porażenia poporodowego. Zawarty w produkcie magnez zwiększa efektywność wykorzystania wapnia, działa tonizująco na układ nerwowo-mięśniowy oraz na pracę serca. Calem plus dostarcza glukozę, która jest źródłem łatwo przyswajalnej energii i zmniejsza ryzyko wystąpienia ujemnego bilansu energetycznego oraz zaburzeń metabolicznych.

Sposób stosowania

Stosować doustnie w ilości 445 ml (1 butelka) na około 12 godzin przed porodem, następnie od 6 do 12 godzin po porodzie i 24 godziny po porodzie.

Przed użyciem wstrząsnąć.

Należy zachować ostrożność, aby nie doszło do zachłyśnięcia.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed światłem i wilgocią.

Okres ważności 18 miesięcy

Wielkość opakowania 445 ml

Nr identyfikacyjny Biowet Puławy Sp. z o.o.: αPL0614003p

Mieszanka paszowa uzupełniająca dla krów mlecznych

Data opracowania ulotki: 2024-11-28



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń i psów
(wapnia glukonian, wapnia podfosforyn, magnezu chlorek sześciowodny,
glukoza jednowodna)

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna

Wapnia glukonian 60 mg

Wapnia podfosforyn 22 mg

Magnezu chlorek sześciowodny 30 mg

Glukoza jednowodna 100 mg

Substancja pomocnicza

Fenol 2,6 mg

Przezroczysty roztwór bezbarwny lub o zabarwieniu lekko żółtym.

Wskazania lecznicze

Roztwór do wstrzykiwań przeznaczony do stosowania u koni, bydła, świń i psów w stanach niedoboru wapnia i magnezu. Produkt stosuje się w leczeniu klinicznych i subklinicznych hipokalcemii, hipomagnezemii i hipoglikemii, np. porażenie poporodowe krów, rzucawka laktacyjna psów, hipokalcemia poporodowa loch.

Weterynaryjny produkt leczniczy znajduje również zastosowanie w leczeniu różnych stanów alergicznych (szczególnie pokrzywki) oraz podostrych i przewlekłych zaburzeń wapniowo-magnezowych, takich jak syndrom zalegania, a przede wszystkim subkliniczne hipomagnezemie. Produkt stosuje się również w schorzeniach wynikających z zaburzeń przemiany wapniowo-fosforanowej, takich jak krzywica, osteomalacja i osteodystrofia włóknista. Ponadto podaje się go w różnych chorobach przebiegających ze zwiększoną pobudliwością nerwowo-mięśniową, np. tężyczki hipomagnezemiczne bydła, tężec, mięśniochwat koni oraz w stanach zapalnych i zatruciach z objawami zwiększonej przepuszczalności naczyń np. obrzęk mózgu i płuc, choroba obrzękowa prosiąt, ochwat koni (jako lek wspomagający).

Przeciwwskazania

Nadczynność przytarczyc i niewydolność nerek.

Hiperkalcemia, kwasica.

Hipermagnezemia, *Myastenia gravis* u psów, zwolnienie przewodnictwa pracy serca.

Wcześniejsze leczenie glikozydami nasercowymi, beta-adrenomimetykami i kofeiną.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia: Należy zachować ostrożność u zwierząt w złym stanie ogólnym, u których zbyt duże dawki leku mogą prowadzić do niedotlenienia mięśnia sercowego i spadku ciśnienia tętniczego prowadzącego do zapaści.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Przy stosowaniu dożylnym produkt należy ogrzać do temperatury ciała i wstrzykiwać powoli (25 – 50 ml/min u dużych zwierząt, 15-30 ml/min u małych zwierząt). Na przykład: objętość 500 ml produktu u dużych zwierząt powinna być podawana nie krócej niż 5 – 10 minut. Aby uniknąć przedawkowania produktu należy w możliwie najdokładniejszy sposób określić masę ciała zwierzęcia. Aby we właściwym czasie rozpoznać objawy przedawkowania, w czasie infuzji należy kontrolować pracę serca.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Nie należy jeść, pić i palić podczas podawania produktu. Należy zachować ostrożność w celu uniknięcia samoiniekcji. Po przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie. Po zastosowaniu umyć ręce.

Ciąża i laktacja: Produkt może być stosowany w okresie ciąży i laktacji.

Interakcje z innymi produktami i inne rodzaje interakcji: Glikozydy nasercowe nasilają kardiotoksyczne działanie jonów wapniowych. Beta-adrenomimetyki i metyloksantyny nasilają działanie jonów wapniowych na serce. Jednocześnie podawanie doustne tetracyklin zwiększa wiązanie się jonów wapniowych z białkami. Nie zaleca się łączenia weterynaryjnego produktu leczniczego z diuretykami tiazydowymi, glikokortykosteroidami, żywicami jonowymiennymi, kwasem szczawiowym i fitowym, środkami przeczyszczającymi, np. z olejem parafinowym.

Ze względu na zawartość jonów magnezu, weterynaryjny produkt leczniczy może wykazywać antagonizm w stosunku do innych preparatów wapnia. Magnez zmniejsza wchłanianie z przewodu pokarmowego teofiliny, tetracyklin, preparatów żelaza, związków fluoru i doustnych leków przeciwzakrzepowych, pochodnych warfaryny. Leki moczopędne, cisplatyna, cykloseryna, mineralokortykosteroidy nasilają wydalanie magnezu z moczem. Aminoglikozydy, środki zwiotczające oraz kolistyna stosowane jednocześnie z preparatami magnezowymi mogą spowodować porażenie mięśniowe. Na skutek alkalizacji moczu następuje zmniejszenie nerkowego wydalania chinidyny, co wiąże się z ryzykiem jej przedawkowania.

Przedawkowanie: Przedawkowanie prowadzi do hiperkalcemii i hipermagnezemii oraz do zwiększonego wydalania wapnia i magnezu z moczem. Objawy hiperkalcemii lub/i hipermagnezemii mogą obejmować: nudności, wymioty, wzmożone pragnienie, wielomocz, odwodnienie i zaparcia. Długotrwałe przedawkowanie prowadzące do hiperkalcemii lub/i hipermagnezemii może powodować zwapnienie naczyń krwionośnych i narządów wewnętrznych. W przypadku przedawkowania należy natychmiast przerwać leczenie i uzupełnić niedobór płynów. W przypadku długotrwałego przedawkowania należy zastosować nawodnienie doustne i dożylnie roztworami NaCl. Jednocześnie (lub po nawodnieniu) podawać diuretyki pętlowe (np. furosemid), aby zwiększyć wydalanie wapnia i zapobiec zwiększeniu objętości płynów. Nie należy podawać tiazydowych leków moczopędnych. Jednym z objawów przedawkowania jest nieprawidłowa praca serca. W takim przypadku należy przerwać podawanie leku.





Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń i psów
(wapnia glukonian, wapnia podfosforyn, magnezu chlorek sześciowodny,
glukoza jednowodna)

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: koń, bydło, świnia, pies.

Bardzo rzadko (< 1 zwierzę/10 000 leczonych zwierząt, włączając pojedyncze raporty)	Hiperkalcemia ¹
--	----------------------------

¹ Może wystąpić w trakcie wlewów dożylnych przy zastosowaniu dużych dawek leku, szczególnie u zwierząt w złym stanie ogólnym. Przy hiperkalcemii obserwuje się bradykardię, dochodzi do wzrostu siły skurczu i częstotliwości skurczów z następową tachykardią i skurczami dodatkowymi. Występują poty, niepokój, drżenie mięśni, spadek ciśnienia tętniczego krwi prowadzący do zapaści, następuje ostre niedotlenienie mięśnia sercowego.

Margines bezpieczeństwa glukuronianu wapnia, chlorku magnezu, podfosforynu wapnia i glukozy jest wysoki, a ewentualne działanie toksyczne wymaga dawek wielokrotnie przewyższających dawki terapeutyczne.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Produkt stosuje się dożylnie lub domięśniowo. U koni i psów tylko dożylnie. Przy stosowaniu dożylnym należy ogrzać produkt do temperatury ciała i wstrzykiwać powoli (25-50 ml/min u dużych zwierząt, 15-30 ml/min u małych zwierząt). Na przykład: objętość 500 ml produktu u dużych zwierząt powinna być podawana nie krócej niż 5 - 10 minut.

W zależności od rodzaju schorzenia lek stosować u bydła, koni, świń i psów następująco:

Przewlekłe i podostre, zarówno pierwotne jak i wtórne przemiany podstawowych makroelementów oraz schorzenia morfologiczne wynikające z zaburzeń przemiany wapniowo-fosforowej, takie jak krzywica, osteomalacja i osteodystrofia włóknista - produkt stosować w dawkach **0,5 ml/kg m.c. dożylnie lub domięśniowo, 1 raz dziennie przez 3 - 7 dni.**

Kurację przedłużyć stosowaniem złożonych mieszanek mineralnych.

Ostre zaburzenia przebiegające z zaawansowaną hipokalcemią i hipomagnezemią, takie jak porażenie poporodowe i tężyłka hipomagnezemiczna - produkt stosować w dawkach **1,0 - 1,5 ml/kg m.c. dożylnie lub domięśniowo, jednorazowo, dwukrotnie, a wyjątkowo trzykrotnie, w odstępach 12 - godzinnych.**

Choroby nie związane bezpośrednio z zaburzeniami przemiany wapniowo-magnezowej oraz wspomagająco w stanach zapalnych, alergicznych i toksycznych (pokrzywka, ochwat, obrzęki, zwiększona pobudliwość nerwowo-mięśniowa) - produkt stosować w dawkach **0,3 - 0,5 ml/kg m.c. co drugi dzień przez 6 - 14 dni.**

Zalecenia dla prawidłowego podania

Przy stosowaniu dożylnym produkt należy ogrzać do temperatury ciała i wstrzykiwać powoli 25-50 ml/min. U dużych zwierząt, 15-30 ml/min. u małych zwierząt. Na przykład: objętość 500 ml produktu u dużych zwierząt powinna być podawana nie krócej niż 5 - 10 minut.

Okresy karencji

Psy - nie dotyczy.

Bydło, konie, świnie - zero dni.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niedostępnym i niewidocznym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25 °C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać. Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposobie usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wielkość opakowania: 250 ml.

Pozwolenie nr: 1317/02

CHWPL: 2024-09-26



niech każdy pies wzbogaci się o minerały



Canifos

Tabletki dla psów, wspomagające wzrost i rozwój organizmu



- wpływa regulująco na wzrost i rozwój organizmu
- zapewnia prawidłową budowę i wytrzymałość kości
- tabletki smakowe wabią psy swoim zapachem

Skład w 2,5 g:

fosforan dwuwapniowy 2102 mg, przetworzone białko zwierzęce (drób) 148 mg, skrobia 148 mg, drożdże piwne z *Saccharomyces cerevisiae* 70 mg, żelatyna wieprzowa 40 mg, sól kwasu tłuszczowego (magnezu stearynian) 24 mg

Składniki analityczne/Pierwiastki śladowe w 2,5 g:

wapń 620 mg, fosfor 408 mg, magnez 19 mg, potas 1,4 mg, sód 0,9 mg, cynk 0,275 mg, żelazo 0,036 mg, mangan 0,023 mg

Składniki analityczne:

popiół surowy 78,5 %, białko surowe 7,2 %, tłuszcz surowy 1,4 %, włókno surowe 0,3 %

Właściwości i wskazania

Canifos uzupełnienia diety w mikro- i makroelementy wpływające korzystnie na wzrost i rozwój organizmu. Produkt zawiera połączenie składników aktywnych, niezbędnych do prawidłowego rozwoju kości i zębów oraz do utrzymania sprawności mięśni.

Drożdże piwne wzmacniają układ odpornościowy, wpływają korzystnie na skórę i sierść oraz regulują procesy trawienne.

Canifos zalecany jest w celu odpowiedniego zbilansowania diety w składniki odżywcze.

Stosowanie

1 tabletkę na 10 kg masy ciała dwa razy dziennie. Psom ważącym mniej niż 10 kg należy podać 1 tabletkę dwa razy dziennie. Tabletkę można wymieszać z inną karmą.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed światłem i wilgocią.

Okres ważności: 2 lata

Masa jednej tabletki – 2,5 g.

Ilość tabletek – 90 szt.

Karma uzupełniająca – mineralna dla psów

Weterynaryjny numer identyfikacyjny: PL 0614085 p

Data opracowania ulotki: 2023-11-22

aport po zdrowie



Canifos[®] betaglukan

Tabletki dla psów, wspomagające odporność organizmu
(beta-1,3/1,6-D-Glukan)



- drożdże *Sacharomyces cerevisiae*, bogate są w naturalny polisacharyd beta-1,3/1,6-D-glukan, który aktywuje komórki uczestniczące w mechanizmie obronnym
- wzmacnia naturalną odporność organizmu
- zawiera mikro- i makroelementy wpływające korzystnie na rozwój i kondycję organizmu

Wsparcie odporności organizmu

Skład w 2,5 g:

fosforan dwuwapniowy 1880 mg, przetworzone białko zwierzęce (drób) 350 mg, skrobia 118 mg, drożdże piwne z *Saccharomyces cerevisiae* 70 mg, żelatyna wieprzowa 38 mg, sól kwasu tłuszczowego (magnezu stearynian) 24 mg

Składniki analityczne:

popiół surowy – 67,87 %, białko surowe – 9,79 %, tłuszcz surowy – 1,39 %, włókno surowe < 1,0 %

Pierwiastki śladowe w 2,5 g:

wapń 520 mg, fosfor 358 mg, magnez 2,4 mg, sód 3,8 mg, potas 3,6 mg, żelazo 2,2 mg, cynk 0,24 mg, mangan 0,025 mg

Właściwości i wskazania

Canifos betaglukan zawiera aktywne składniki niezbędne do wzmocnienia układu odpornościowego organizmu. Drożdże uzyskane z *Sacharomyces cerevisiae* są bogate w naturalny polisacharyd beta-1,3/1,6-D-glukan, który aktywuje komórki uczestniczące w mechanizmach obronnych, przez co wzmacnia naturalną odporność. Drożdże są też naturalnymi probiotykami. Produkt zawiera mikro- i makroelementy wpływające korzystnie na rozwój i kondycję organizmu.

Canifos betaglukan zalecany jest w rekonwalescencji u zwierząt osłabionych po przebytej chorobie, przy antybiotykoterapii, w okresie ciąży i laktacji, w sytuacjach stresowych (wystawy, podróże) oraz u zwierząt w starszym wieku.

Stosowanie

1 tabletkę na 10 kg masy ciała dwa razy dziennie.

Tabletkę można wymieszać z inną karmą.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed światłem i wilgocią.

Termin ważności 24 miesiące

Masa jednej tabletki – 2,5 g.

Ilość tabletek – 90 szt.

Karma uzupełniająca – mineralna dla psów

Weterynaryjny numer identyfikacyjny: PL 0614085 p

Data opracowania ulotki: 2024-10-24

zdrowe mocne kości



Canifos[®] junior

Tabletki uzupełniające dietę młodych psów oraz suk w okresie ciąży i laktacji w składniki mineralne



- zapobiega powstawaniu niedoborów składników mineralnych, które są przyczyną m.in. krzywicy kończyn
- dostarcza odpowiednio zbilansowany wapń i fosfor oraz makro i mikroelementy niezbędne do prawidłowego wzrostu kości
- zawarty w preparacie β -1,3/1,6-D-Glukan stymuluje systemobronny organizmu

Uzupełnienie diety młodych psów oraz suk w okresie ciąży i laktacji w składniki mineralne

Skład w 2,5 g:

mleczan wapnia 1255 mg, fosforan dwuwapniowy 612 mg, przetworzone białko zwierzęce (drób) 350 mg, skrobia 118 mg, drożdże piwne z *Saccharomyces cerevisiae* 70 mg, żelatyna wieprzowa 40 mg, sól kwasu tłuszczowego (magnezu stearynian) 24 mg, tlenek magnezu 13 mg.

Składniki analityczne:

popiół surowy – 43,26 %, białko surowe – 10,31 %, tłuszcz surowy – 1,23 %, włókno surowe < 1,0 %

Pierwiastki śladowe w 2,5 g:

wapń 375 mg, fosfor 126 mg, magnez 7,8 mg, sód 3,5 mg, potas 3,4 mg, żelazo 1,7 mg, cynk 0,10 mg, mangan 0,025 mg.

Właściwości i wskazania

Canifos junior uzupełnia dietę w makro- i mikroelementy, wpływające korzystnie na wzrost i rozwój organizmu. Wapń i fosfor zawarty w produkcie zapewnia prawidłową budowę kości i zębów. Drożdże uzyskane z *Saccharomyces cerevisiae* są bogate w naturalny polisacharyd beta 1,3/1,6-D-glukan, mający korzystny wpływ na odporność organizmu oraz na skórę i sierść. Drożdże są naturalnymi probiotykami, wspomagają procesy trawienne.

Canifos junior zaleca się stosować profilaktycznie u suk w okresie ciąży i laktacji oraz u młodych psów w okresie intensywnego wzrostu. Regularne przyjmowanie preparatu poprawia kondycję organizmu i zapobiega niedoborom mineralnym.

Stosowanie

1 tabletkę na 5 kg masy ciała raz dziennie. Tabletkę można wymieszać z inną karmą.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed światłem i wilgocią.

Okres ważności: 2 lata

Masa jednej tabletki – 2,5 g.

Ilość tabletek – 90 szt.

Karma uzupełniająca – mineralna dla psów
Weterynaryjny numer identyfikacyjny: PL 0614085 p

Data opracowania ulotki: 2024-10-24



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń, owiec, kóz, psów i kotów
(kofeina 80 mg/ml)

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna:

Kofeina 80 mg

Substancja pomocnicza:

Sodu benzoian (E211) 120 mg

Klarowny roztwór o barwie żółtej.

Wskazania lecznicze

Zaburzenia pracy serca i niewydolność układu krążenia w przebiegu chorób infekcyjnych w stanach niezagrożających życiu.

Przeciwwskazania

Nie stosować w przypadku ostrej niewydolności serca, niedotlenienia mięśnia sercowego.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt:

U pacjentów ze stwierdzoną padaczką kofeinę należy stosować jedynie po rozważeniu stosunku korzyści do ryzyka. W przypadku wystąpienia objawów ze strony ośrodkowego układu nerwowego należy natychmiast przerwać podawanie leku i zastosować leczenie przeciwdrgawkowe.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

Należy unikać bezpośredniego kontaktu z weterynaryjnym produktem leczniczym. Po przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie.

Kofeina może stanowić zagrożenie dla życia, jeżeli zostanie spożyta w dawce 5-10 g. Obserwowano ciężkie zatrucie po spożyciu kofeiny w dawce 1,0 g (15 mg/kg m.c.).

Ciąża i laktacja:

Bezpieczeństwo weterynaryjnego produktu leczniczego stosowanego w czasie ciąży i laktacji u gatunków docelowych nie zostało określone.

Do stosowania jedynie po dokonaniu przez lekarza weterynarii oceny bilansu korzyści do ryzyka wynikającego ze stosowania produktu.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

Kofeina nasila działanie produktów naparstnicowych i leków beta-adrenomimetycznych.

Przy równoczesnym stosowaniu metyloksantyn i leków z grupy beta-adrenomimetyków (adrenaliny, izoprenaliny, orcyprenaliny) dochodzi do potencjalizacji wpływu obu grup leków na serce, co manifestuje się wystąpieniem niemierności serca. Stwierdzono również synergizm inotropowo-dodatniego działania kofeiny i glikozydów nasercowych.

Przedawkowanie:

Po przedawkowaniu kofeiny może wystąpić tachykardia lub tachykardia z arytmia, spadek ciśnienia tętniczego krwi, niepokój. Przy podaniu dawek toksycznych mogą wystąpić drgawki. Ponadto, przedawkowanie weterynaryjnego produktu leczniczego może prowadzić do usztywnienia i drżenia mięśni, nasilonej diurezy. U mięsożernych mogą wystąpić wymioty.

W przypadku przedawkowania kofeiny, zaleca się stosowanie pentobarbitalu sodu.

Główne niezgodności farmaceutyczne:

Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Konie, bydło, świnię, owce, kozy, psy, koty:

Częstość nieznana (nie może być określona na podstawie dostępnych danych):	Reakcja w miejscu podania ¹ Niepokój ^{2,4} , pobudzenie ruchowe ^{2,4} , wydawanie dźwięków ^{2,4} Konwulsje ³ Przyspieszenie akcji serca ^{2,4} , arytmia ² Wzrost częstotliwości oddechów ^{2,4} Zaburzenie czynności przewodu pokarmowego ⁵ Wzrost aktywności fosfokinazy kreatyninowej ^{4,6}
---	---

¹ może wystąpić po podskórnym podaniu i związane jest z drażniącym działaniem leku

² może wystąpić po dożylnym podaniu produktu

³ mogą wystąpić po dożylnym podaniu produktu u zwierząt ze stwierdzoną padaczką

⁴ może wystąpić u psów genetycznie wrażliwych na stres

⁵ może wystąpić w wyniku wzrostu sekrecji gruczołów żołądkowych

⁶ może wystąpić po 45 minutach od podania kofeiny

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

Al. Jerozolimskie 181C

PL-02-222 Warszawa

Tel.: +48 22 49-21-687

Faks: +48 22 49-21-605

Adres e-mail: pw@urpl.gov.pl

Strona internetowa:

<https://smz.ezdrowie.gov.pl>





Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń,
owiec, kóz, psów i kotów
(kofeina 80 mg/ml)

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie podskórne, domięśniowe lub dożylnie.

Weterynaryjny produkt leczniczy podaje się w następujących dawkach:

- konie, bydło 5 – 20 ml
- świny, owce, kozy 1,5 – 7,5 ml
- psy 0,25 – 0,75 ml
- koty 0,05 – 0,5 ml

Przy określeniu wielkości dawki należy uwzględnić stan kliniczny zwierzęcia, jego masę, drogę podania oraz osobniczą wrażliwość na kofeinę.

Przy podaniu podskórnym lub domięśniowym działanie pojawia się po 15-30 minutach, natomiast po podaniu dożylnym natychmiast. W uzasadnionych przypadkach dawkę leku można powtórzyć po upływie 6-8 godzin.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Brak.

Okresy karencji

Tkanki jadalne:

Konie, bydło, świny, owce, kozy: zero dni

Mleko:

Bydło, owce, kozy: zero dni

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać.

Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko.

O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Wielkość opakowania: 50 ml

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 23/94

CHWPL: 2025-05-07



by oddychać swobodnie



Deodent[®]

Płyn zapobiegający nieprzyjemnym zapachom z jamy ustnej psów i kotów



- neutralizuje przykry zapach z pyska
- zapobiega rozwojowi próchnicy
- wzmacnia szkliwo zębów
- rozpuszcza nazębny osad mineralny

Skład

- kwas cytrynowy
- fluorek sodu
- chlorek cetylpirydynowy
- sacharyna
- środek zapachowy
- woda destylowana

Właściwości

Preparat czyści i pielęgnuje zęby oraz neutralizuje przykry zapach z pyska. Fluor zawarty w preparacie zapobiega rozwojowi próchnicy i wzmacnia szkliwo zębów. Kwas cytrynowy rozpuszcza osad mineralny. Środek zapachowy wraz z sacharyną wpływa korzystnie na cechy smakowe i zapachowe preparatu.

Wskazania

Usuwanie przykrych zapachów z jamy ustnej. Czyszczenie i pielęgnacja zębów.

Instrukcja stosowania

Spryskać zęby i dziąsła preparatem o temperaturze pokojowej. Na każdą stronę pyska wystarczy 1-3 przycięcia atomizera.

W przypadku nadwrażliwości zwierząt na spryskiwanie, należy nawilżyć gazik preparatem poprzez 3-5 krotne naciśnięcie atomizera i posmarować nim zęby.

Preparat stosować regularnie po jedzeniu.

Preparat stosować do codziennej higieny jamy ustnej.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze nie wyższej niż +25°C.

Chronić od światła. Nie zamrażać.

Ostrzeżenia

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Okres ważności: 18 miesięcy

Wielkość opakowania

Butelki z atomizerem zawierające 50 ml preparatu.

Data opracowania ulotki: 2013-10-25

Depogeston



Zawiesina do wstrzykiwań dla psów i kotów
(medroksyprogesteronu octan 50 mg/ml)

Skład

Substancja czynna:

Medroksyprogesteronu octan – 50 mg/ml

Substancje pomocnicze:

Metylu parahydroksybenzoesan – 1,2 mg/ml

Propylu parahydroksybenzoesan – 0,2 mg/ml

Zawiesina barwy białej z osadem na dnie, po wstrząśnięciu jednolita.

Docelowe gatunki zwierząt

Pies, kot.

Wskazania lecznicze

Zapobieganie rui u suk i kotek.

Leczenie nimfomanii kotek nie związanej z torbielowatością jajników.

Przeciwwskazania

Nie stosować:

- w fazie proestrus, oestrus, metoestrus,
- w okresie ciąży i laktacji,
- w przypadku stwierdzonych nowotworów gruczołu mlekowego,
- u zwierząt niedojrzałych i rosnących,
- nie stosować przed wystąpieniem pierwszej rui,
- u zwierząt chorych na cukrzycę,
- w stanach zapalnych układu rozrodczego,
- u suk rasy chart angielski,
- w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub dowolną substancję pomocniczą.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia:

Przed podaniem produktu zaleca się przeprowadzenie odpowiednich badań laboratoryjnych w celu określenia fazy cyklu.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt:

Pierwsze podanie leku powinno nastąpić nie wcześniej niż po upływie 2 miesięcy od porodu i nie później niż 1 miesiąc przed spodziewaną ruią.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

Kobiety ciężarne i w wieku rozrodczym powinny unikać kontaktu z produktem. W razie przypadkowego rozlania produktu na skórę lub dostania się go do oka zanieczyszczone miejsce należy spłukać wodą. Po przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie.

Ciąża:

Nie stosować w okresie ciąży.

Laktacja:

Nie stosować w okresie laktacji. Podanie w okresie laktacji hamuje sekrecję gruczołu mlekowego poprzez zahamowanie wydzielania gonadotropin przysadkowych.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

Podawanie gonadotropin (LH, FSH) i estrogenów w celu przywrócenia cyklu po zastosowaniu produktu może

zwiększyć ryzyko występowania zmian patologicznych w obrębie endometrium.

Przedawkowanie:

Przedawkowanie może powodować przemijające zmiany temperamentu zwierząt, wzrost apetytu, wystąpienie laktacji. Działania niepożądane mogące wystąpić po długotrwałym stosowaniu produktu opisano w punkcie 6.

Główne niezgodności farmaceutyczne:

Ponieważ nie wykonano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: pies, kot.

Rzadko (1 do 10 zwierząt/10 000 leczonych zwierząt):	Hiperpigmentacja lub odbarwienie skóry i sierści ¹
Częstość nieznana (nie może być określona na podstawie dostępnych danych):	Ropomacice ^{2,3} , rozrost endometrium ³ , zwyrodnienie torbielowate endometrium ³ , torbielowatość jajników ³ , akromegalia ³ , nowotwory gruczołu mlekowego ³ . Zahamowanie czynności nadnerczy, cukrzyca. Zmiana temperamentu ⁴ , wzrost apetytu.

¹ Może wystąpić w miejscu iniekcji.

² Może wystąpić u suk.

³ Podawanie medroksyprogesteronu dłużej niż przez okres 2 lat sprzyja powstawaniu schorzeń macicy i gruczołu mlekowego.

⁴ Ma charakter przejściowy.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

Al. Jerozolimskie 181C

PL-02-222 Warszawa

Tel.: +48 22 49-21-687

Faks: +48 22 49-21-605

Adres e-mail: pw@urpl.gov.pl

Strona internetowa:

<https://smz.ezdrowie.gov.pl>



Depogeston

Zawiesina do wstrzykiwań dla psów i kotów
(medroksyprogesteronu octan 50 mg/ml)



Dawkowanie dla każdego gatunki, drogi i sposób podania

Podanie podskórne lub domięśniowe w następujących dawkach:

suki: 50 – 100 mg octanu medroksyprogesteronu na zwierzę podskórnie lub domięśniowo: tj.

- małe zwierzęta (do 10 kg m.c.) – 1,0 ml produktu na zwierzę;
- średnie (10-25 kg m.c.) – 1,5 ml produktu na zwierzę;
- duże (25-45 kg m.c.) – 2,0 ml produktu na zwierzę;

kotki: 50 mg octanu medroksyprogesteronu na zwierzę podskórnie tj. 1,0 ml produktu na zwierzę.

Pierwsze podanie leku powinno nastąpić nie wcześniej niż po upływie 2 miesięcy od porodu i nie później niż 1 miesiąc przed spodziewaną ruią.

W celu stałego blokowania cyklu lek podawać systematycznie u suk co 5 miesięcy i co 3-4 miesiące u katek, jednak nie dłużej niż przez okres 2 lat. Należy powiadomić właściciela zwierzęcia, że czas wystąpienia pierwszej rui po zastosowaniu preparatu zależy od cech osobniczych zwierzęcia i zwykle jest to ok. 5 – 6 miesięcy u suk i 3-4 miesiące u katek, choć w niektórych przypadkach może być znacznie dłuższy.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Przed użyciem produkt należy wstrząsnąć, tak aby uzyskać jednolitą zawiesinę.

Okresy karencji

Nie dotyczy

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Nie zamrażać.

Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów

w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel/fax: + 48 (81) 886 33 53, tel: + 48 (81) 888 91 00

e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel: + 48 (81) 888 91 33, tel: 509 750 444

e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkość opakowania: 6 ml

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Nr pozwolenia: 978/00

CHWPL: 2025-06-18



elektrolitowe wsparcie w lotach po wygraną

Elisol

Roztwór wieloelektrolitowy dla gołębi, ptaków ozdobnych
i drobiu hodowlanego
(chlorki: sodu, wapnia i magnezu)



- wzmacnia organizm
- zapobiega utracie elektrolitów i odwodnieniu
- uzupełnia składniki:
potas, żelazo, sód, cynk,
mangan, miedź, wapń i magnez



Skład: chlorek sodu, chlorek wapnia, chlorek magnezu.

Dodatki dietetyczne/zwiazki pierwiastków śladowych/kg:

3b201 jodek potasu 46 mg

3b102 chlorek żelaza III heksahydrat 1160 mg

3b602 chlorek cynku bezwodny 177 mg

3b501 chlorek manganu tetrahydrat 144 mg

3b403/chlorek miedzi dihydrat 54 mg

Dodatki technologiczne/kg

1aE332 cytrynian potasu 18250 mg

1aE331 cytrynian sodu 1910 mg

Składniki analityczne/100 ml

potas 643 mg, sód 226 mg, wapń 13,8 mg, magnez 10 mg

białko surowe < 5%, popiół surowy < 2%, zawartość tłuszczu

< 1%, włókno surowe < 1%, wilgotność 98%

Właściwości i wskazania

Elisol reguluje gospodarkę wodno-elektrolitową ptaków, zapobiega odwodnieniu i utracie elektrolitów, wzmacnia organizm i poprawia jego kondycję.

Zalecany jest wspomagająco w schorzeniach zwłaszcza takich, które przebiegają z biegunką, w okresie rekonwalescencji, podczas szczepień, w stresie związanym z transportem, wystawami, przegrupowaniem ptaków w stadzie, w okresie karmienia piskląt oraz podczas upałów. U gołębi w czasie intensywnego wysiłku w sezonie lotowym.

Sposób stosowania u gołębi:

- 10 ml na 1 litr wody to dawka dzienna dla 20 gołębi lub ptaków ozdobnych ważących do 1 kg.
- W sezonie lotowym podawać przez 2 dni przed lotem 10 ml na 1 litr wody i 15 ml na 1 litr wody w dniu przylotu.

Sposób stosowania u drobiu i ptaków ozdobnych:

- Podawać w wodzie do picia w ilości 10 ml na 1 litr wody.
- W stanach zwiększonego zapotrzebowania na elektrolity, takich jak schorzenia przebiegające z biegunką, okresy wysokich temperatur otoczenia oraz rekonwalescencja, stosować codziennie przez 5-10 dni. W celu profilaktycznym podawać 2 razy w tygodniu.

Do przygotowania używać czystej wody, najlepiej przegotowanej.

Produkt podawać w czystych pojemnikach.

Przygotowany roztwór można podawać na karmę.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed światłem i wilgocią. Po otwarciu butelkę szczelnie zamknąć i używać maksymalnie przez 4 tygodnie.

Okres ważności 2 lata

Wielkość opakowania 100 ml, 500 ml

Mieszanka paszowa uzupełniająca dla gołębi, ptaków ozdobnych i drobiu hodowlanego

Weterynaryjny numer identyfikacyjny: αPL0614003p

Data opracowania ulotki: 2026-06-15



Roztwór do wstrzykiwań dla psów, kotów, bydła, owiec,
kóz i świń
(enrofloksacyna 50 mg/ml)

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna Enrofloksacyna 50 mg

Substancja pomocnicza Alkohol benzylowy E1519 15,7 mg
Klarowny roztwór o zabarwieniu lekko żółtym.

Wskazania lecznicze

Bydło (cielęta)

Leczenie zakażeń układu oddechowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica* i *Mycoplasma* spp.

Leczenie zakażeń przewodu pokarmowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.

Leczenie posocznicy wywołanej przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.

Leczenie ostrego zapalenia stawów wywołanego przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Mycoplasma bovis*.

Owce

Leczenie zakażeń przewodu pokarmowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.

Leczenie posocznicy wywołanej przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.

Leczenie zapalenia wymienia wywołanego przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Staphylococcus aureus* i *Escherichia coli*.

Kozy

Leczenie zakażeń układu oddechowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica*.

Leczenie zakażeń przewodu pokarmowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.

Leczenie posocznicy wywołanej przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.

Leczenie zapalenia wymienia wywołanego przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Staphylococcus aureus* i *Escherichia coli*.

Świnie

Leczenie zakażeń układu oddechowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Pasteurella multocida*, *Mycoplasma* spp., *Actinobacillus pleuropneumoniae*.

Leczenie zakażeń przewodu pokarmowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.

Leczenie posocznicy wywołanej przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.

Psy

Leczenie zakażeń przewodu pokarmowego, układu oddechowego i układu moczowo-płciowego (w tym zapalenia gruczołu krokowego i jako antybiotykoterapia wspomagająca w leczeniu ropomacicza), zakażeń skóry i ran, zapalenia ucha (zewnątrznego/środkowego), wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę bakterie *Staphylococcus* spp., *Escherichia coli*, *Pasteurella* spp., *Klebsiella* spp., *Bordetella* spp., *Pseudomonas* spp. i *Proteus* spp..

Koty

Leczenie zakażeń przewodu pokarmowego, układu

oddechowego i układu moczowo-płciowego (w tym antybiotykoterapia wspomagająca w leczeniu ropomacicza), zakażeń skóry i ran wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę bakterie *Staphylococcus* spp., *Escherichia coli*, *Pasteurella* spp., *Klebsiella* spp., *Bordetella* spp., *Pseudomonas* spp. i *Proteus* spp..

Przeciwwskazania

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na enrofloksacynę, inne fluorochinolony lub na dowolną substancję pomocniczą. Nie stosować u zwierząt chorych na padaczkę lub z epizodami drgawek w wywiadzie, ponieważ enrofloksacyna może stymulować ośrodkowy układ nerwowy.

Nie stosować u młodych psów w okresie wzrostu, tzn. poniżej 8 miesiąca życia u psów ras małych, poniżej 12 miesiąca życia u psów ras dużych, poniżej 18 miesiąca życia u psów ras bardzo dużych, ze względu na ryzyko negatywnego wpływu na rozwój chrząstek stawowych.

Nie stosować u kotów młodszych niż 8 tygodni ze względu na ryzyko negatywnego wpływu na rozwój chrząstek stawowych oraz ryzyko uszkodzenia siatkówki.

Nie stosować u młodych koni ze względu na ryzyko negatywnego wpływu na rozwój chrząstek stawowych.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt:

Stosowanie fluorochinolonów należy ograniczyć do leczenia chorób, w których występuje słaba odpowiedź lub przypuszcza się, że wystąpi słaba odpowiedź na leki przeciwbakteryjne innych klas.

Lek może być stosowany tylko w infekcjach wywołanych przez drobnoustroje, których wrażliwość potwierdzono antybiogramem oraz w przypadku odporności na inne chemioterapeutyki. Produkt nie może być stosowany do leczenia infekcji o mniejszym nasileniu. Podczas podawania produktu należy uwzględnić oficjalne i regionalne wytyczne dotyczące leków przeciwbakteryjnych.

Stosowanie produktu niezgodne z zaleceniami podanymi w charakterystyce produktu leczniczego weterynaryjnego może prowadzić do zwiększenia częstości występowania bakterii opornych na fluorochinolony i zmniejszyć skuteczność leczenia innymi chinolonami z powodu potencjalnej oporności krzyżowej. Należy zachować szczególną ostrożność stosując enrofloksacynę u zwierząt z niewydolnością nerek. Należy zachować szczególną ostrożność stosując enrofloksacynę u kotów, ponieważ dawki wyższe od zalecanych mogą spowodować uszkodzenie siatkówki oka i ślepotę. U kotów ważących poniżej 5 kg dla uniknięcia przedawkowania należy stosować dawkę 25 mg/ml.



Roztwór do wstrzykiwań dla psów, kotów, bydła, owiec, kóz i świń (enrofloksacyna 50 mg/ml)

Zmiany degeneracyjne w chrząstce stawowej zaobserwowano u cieląt leczonych doustnie dawką 30 mg enrofloksacyny na kg masy ciała przez 14 dni.

Stosowanie enrofloksacyny u jagniąt w zalecanej dawce przez 15 dni wywołało zmiany histologiczne w chrząstce stawowej, niepowiązane z objawami klinicznymi.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Osoby o stwierdzonej nadwrażliwości na fluorochinolony powinny unikać kontaktu z produktem leczniczym weterynaryjnym. Kobiety w ciąży powinny unikać bezpośredniego kontaktu z produktem leczniczym weterynaryjnym. Należy unikać kontaktu produktu ze skórą i oczami. Po przypadkowym kontakcie ze skórą lub oczami natychmiast przemyć czystą wodą. Umyć ręce po zastosowaniu produktu. Nie palić, nie jeść, nie pić w trakcie przygotowywania i podawania produktu. Po przypadkowej samoiniekcji bądź w przypadku pojawienia się objawów nadwrażliwości lub podrażnienia, należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie.

Ciąża i laktacja: Badania laboratoryjne przeprowadzone na szczurach i królikach nie dowiodły występowania działania teratogennego, wykazały natomiast toksyczne działanie na płód przy dawkach toksycznych dla matek.

Bezpieczeństwo produktu leczniczego weterynaryjnego stosowanego w czasie ciąży i laktacji nie zostało określone. Do stosowania jedynie po dokonaniu przez lekarza weterynarii oceny bilansu korzyści/ryzyka wynikającego ze stosowania produktu.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Nie należy stosować enrofloksacyny jednocześnie z lekami o działaniu przeciwbakteryjnymi, będącymi antagonistami chinolonów (np. makrolidami, tetracyklinami lub fenikolami). Nie należy go stosować jednocześnie z teofiliną, ponieważ może to doprowadzić do zwiększenia stężenia teofiliny oraz opóźnić jej wydalanie. Należy zachować ostrożność, stosując enrofloksacynę jednocześnie z fluniksą u psów, aby uniknąć wystąpienia działań niepożądanych. Obniżenie klirensu leku w rezultacie jednoczesnego podawania fluniksiny i enrofloksacyny wskazuje, że substancje te wchodzi w interakcję w fazie eliminacji. Dlatego też jednoczesne podawanie enrofloksacyny i fluniksiny u psów prowadzi do zwiększenia AUC oraz zwiększenia okresu półtrwania w fazie eliminacji oraz zmniejszenia stężenia C_{max} enrofloksacyny.

Przedawkowanie: W razie przypadkowego przedawkowania mogą wystąpić zaburzenia układu pokarmowego (wymioty, biegunka) i układu nerwowego. Nie zaobserwowano efektów niepożądanych u świń, którym podano 5-krotność zalecanej dawki. Wykazano, że u kotów otrzymujących dawki powyżej 15 mg na kg m.c. dziennie przez 21 kolejnych dni wystąpiły zaburzenia wzroku. Dawka 30 mg/kg m.c. podawana raz dziennie przez 21 kolejnych dni powodowała nieodwracalne

uszkodzenie wzroku. Dawka 50 mg/kg m.c. podawana raz dziennie przez 21 kolejnych dni może spowodować ślepotę.

Nie udokumentowano przedawkowania u psów, owiec i kóz.

Nie opracowano odtrutki dla tych zwierząt w razie przypadkowego przedawkowania, leczenie należy prowadzić objawowo.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: bydło(cielęta), owca, koza, świnia, kot i pies.

Bardzo rzadko (< 1 zwierzę/10 000 leczonych zwierząt, włączając pojedyncze raporty)	Zaburzenia czynności przewodu pokarmowego (biegunka) ¹
Bardzo rzadko (< 1 zwierzę/10 000 leczonych zwierząt, włączając pojedyncze raporty)	Reakcje w miejscu iniekcji ²
Częstość nieznana, nie może być określona na podstawie dostępnych danych	Reakcje zapalne w miejscu iniekcji ³
Częstość nieznana, nie może być określona na podstawie dostępnych danych	Reakcja w miejscu iniekcji ⁴

¹ Objawy te mają zazwyczaj charakter łagodny i przejściowy.

² Mogą występować u cieląt. Objawy utrzymują się do 14 dni.

³ Mogą wystąpić u świń. Stan zapalny może utrzymywać się do 28 dni od zastrzyku.

⁴ U psów może wystąpić umiarkowana, przejściowa reakcja miejscowa (np. obrzęk).

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

Al. Jerozolimskie 181 C
PL-02-222 Warszawa
Tel.: +48 22 49-21-687,
Faks: +48 22 49-21-605
<https://smz.ezdrowie.gov.pl>



Roztwór do wstrzykiwań dla psów, kotów, bydła, owiec,
kóz i świń
(enrofloksacyna 50 mg/ml)

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie dożylnie, podskórne lub domięśniowe.

Cieleta: 5 mg enrofloksacyny na 1 kg m.c. co odpowiada 1 ml produktu na 10 kg m.c. raz dziennie, przez 3–5 dni.

W przypadku ostrego mykoplazmowego zapalenia stawów wywołanego przez wrażliwe na enrofloksacynę bakterie *Mycoplasma bovis* podawać 5 mg enrofloksacyny na 1 kg m.c. co odpowiada 1 ml produktu na 10 kg m.c. raz dziennie przez 5 dni. Produkt podawać powoli dożylnie lub podskórnie.

Podskórnie nie należy podawać więcej niż 10 ml produktu w jedno miejsce.

Owce i kozy: 5 mg enrofloksacyny na 1 kg m.c., co odpowiada 1 ml produktu na 10 kg m.c. raz dziennie, przez 3 dni.

Produkt podawać podskórnie.

Nie należy podawać więcej niż 6 ml produktu w jedno miejsce.

Świnie: 2,5 mg enrofloksacyny na 1 kg m.c., co odpowiada 0,5 ml produktu na 10 kg m.c. raz dziennie, przez 3 dni.

W zakażeniach układu pokarmowego lub posocznicy wywołanej bakteriami *Escherichia coli* należy podawać enrofloksacynę w dawce 5 mg na 1 kg m.c. co odpowiada 1 ml produktu na 10 kg m.c. raz dziennie, przez 3 dni. Podawać domięśniowo. Iniekcję należy wykonać w kark u podstawy ucha. Nie należy podawać więcej niż 3 ml produktu w jedno miejsce.

Psy i koty: 5 mg enrofloksacyny na 1 kg m.c. co odpowiada 1 ml produktu na 10 kg m.c. raz dziennie, przez 5 dni.

Produkt podawać podskórnie. Produkt może zostać zastosowany w celu zainicjowania leczenia, które następnie może być kontynuowane produktem w postaci tabletek, podawanym zgodnie z jego charakterystyką produktu leczniczego weterynaryjnego.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Przy kolejnych iniekcjach należy zmieniać miejsce wkłucia.

Aby zapewnić prawidłowe dawkowanie, należy jak najdokładniej określić masę ciała zwierzęcia.

Okresy karencji

Cieleta:

Tkanki jadalne po podaniu dożylnym – 5 dni.

Tkanki jadalne po podaniu podskórnym – 12 dni.

Produkt nie dopuszczony do stosowania u zwierząt produkujących mleko przeznaczone do spożycia przez ludzi.

Owce:

Tkanki jadalne – 4 dni. Mleko – 3 dni.

Kozy:

Tkanki jadalne – 6 dni. Mleko – 4 dni.

Świnie:

Tkanki jadalne – 13 dni.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu w celu ochrony przed światłem. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko.

O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w innej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Wielkość opakowania: 100 ml

Okres ważności: 3 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 2985/20

CHWPL: 2024-09-26





Roztwór do wstrzykiwań dla bydła i świń (enrofloksacyna 100 mg/ml)

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna

Enrofloksacyna – 100 mg

Substancja pomocnicza

Alkohol benzylowy (E-1519) – 15,7 mg

Przezroczysty roztwór o zabarwieniu lekko żółtym.

Wskazania lecznicze

Bydło

Leczenie zakażeń dróg oddechowych wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica* i *Mycoplasma* spp.

Leczenie zakażeń układu pokarmowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.

Leczenie posocznicy wywołanej przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.

Leczenie ostrego mykoplazmowego zapalenia stawów wywołanego przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Mycoplasma bovis* u bydła młodszego niż 2 lata.

Świnie

Leczenie zakażeń dróg oddechowych wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Pasteurella multocida*, *Mycoplasma* spp. i *Actinobacillus pleuropneumoniae*.

Leczenie zakażeń układu moczowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.

Leczenie poporodowych zaburzeń laktacji – PDS (zespół MMA) wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli* i *Klebsiella* spp.

Leczenie zakażeń układu pokarmowego wywołanych przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.

Leczenie posocznicy wywołanej przez wrażliwe na enrofloksacynę szczepy *Escherichia coli*.

Przeciwwskazania

Nie stosować profilaktycznie.

Nie stosować w przypadku występowania znanej oporności krzyżowej bakterii na fluorochinolony lub chinolony.

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub na dowolną substancję pomocniczą.

Nie stosować u rosnących koni ze względu na ryzyko uszkodzenia chrząstek stawowych.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt:

Zmiany degeneracyjne w chrząstce stawowej zaobserwowano u cieląt leczonych doustnie dawką 30 mg enrofloksacyny na kg masy ciała w okresie 14 dni.

Zasady rozważnego stosowania: Jeżeli to możliwe stosowanie fluorochinolonów powinno być oparte o wyniki testu antybiotykooporności. Podczas stosowania produktu należy uwzględnić obowiązujące krajowe i lokalne wytyczne dotyczące stosowania leków przeciwbakteryjnych.

Fluorochinolony należy stosować wyłącznie w leczeniu schorzeń, w przypadku których obserwowana odpowiedź na podanie innych klas leków przeciwbakteryjnych jest niezadowolająca bądź przypuszcza się, że reakcja na leczenie będzie niedostateczna.

Stosowanie produktu niezgodnie z zapisami Charakterystyki Produktu Leczniczego Weterynaryjnego może prowadzić do zwiększenia częstotliwości pojawiania się oporności bakterii na fluorochinolony i zmniejszania skuteczności leczenia fluorochinolonami z powodu wystąpienia potencjalnej oporności krzyżowej.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Po przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie. W przypadku zetknięcia się produktu ze skórą, błonami śluzowymi - miejsca te niezwłocznie przepłukać wodą.

Osoby o znanej nadwrażliwości na enrofloksacynę powinny unikać kontaktu z produktem leczniczym weterynaryjnym.

Ciąża: Nie stosować w okresie ciąży.

Laktacja: Nie stosować w okresie laktacji.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Nie stosować jednocześnie z antybiotykami makrolidowymi, tetracyklinami i teofiliną.

Przedawkowanie: Enrofloksacynę charakteryzuje niska toksyczność po podaniu jednorazowym oraz niska toksyczność ostra. Dawka LD₅₀ wynosi ok. 4000-5000 mg/kg m.c. po podaniu doustnym u szczurów i myszy, a u królików, które są bardziej wrażliwe na jej działanie 500-800 mg/kg m.c. Po jednorazowym podaniu bardzo wysokiej dawki leku może wystąpić działanie toksyczne objawiające się letargiem, drżeniem, drgawkami tonicznymi, ataksją i dusznością.

Zastosowanie enrofloksacyny w dawkach przekraczających 5 mg/kg m.c. może być przyczyną zaburzeń widzenia, degeneracji siatkówki i ślepoty.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonano badań zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: bydło, świnia

Bardzo rzadko (< 1 zwierzę/10 000 leczonych zwierząt, włączając pojedyncze raporty)	Zmiany rozwojowe chrząstek ¹ Zaburzenia czynności przewodu pokarmowego ¹ Zaburzenia czynności układu nerwowego ¹
--	---

¹ Długotrwałe stosowanie wysokich dawek leczniczych u zwierząt rosnących.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności





Roztwór do wstrzykiwań dla bydła i świń (enrofloksacyna 100 mg/ml)

poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

Al. Jerozolimskie 181C

PL-02-222 Warszawa

Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605

<https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie podskórne lub domięśniowe.

Kolejne dawki produktu należy podawać w różne miejsca.

Bydło

5 mg enrofloksacyny na kg m.c., co odpowiada 1 ml na 20 kg m.c., podawane podskórnie raz dziennie przez 3–5 dni.

Ostre mykoplazmowe zapalenie stawów wywołane wrażliwymi na enrofloksacynę bakteriami *Mycoplasma bovis* u cieląt młodszych niż 2 lata: 5 mg enrofloksacyny na kg m.c., co odpowiada 1 ml na 20 kg m.c., podawane podskórnie raz dziennie przez 5 dni.

Podskórnie nie należy podawać więcej, niż 5 ml produktu w jedno miejsce.

Świnie

2,5 mg enrofloksacyny na kg m.c., co odpowiada 0,5 ml na 20 kg m.c., podawane raz dziennie, domięśniowo, przez 3 dni.

Zakażenie układu pokarmowego lub posocznica wywołana bakteriami *Escherichia coli*: 5 mg enrofloksacyny na kg m.c., co odpowiada 1 ml na 20 kg m.c., podawane raz dziennie, domięśniowo, przez 3 dni.

Wstrzykiwać w kark, w pobliżu podstawy ucha.

W jedno miejsce nie należy podawać więcej niż 3 ml produktu.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Aby zapewnić prawidłowe dawkowanie, należy jak najdokładniej określić masę ciała zwierzęcia.

Okresy karencji

Bydło:

Tkanki jadalne: 12 dni.

Mleko: 4 dni.

Świnie: Tkanki jadalne: 13 dni.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25° C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać.

Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Wielkość opakowania: 100 ml

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 715/99

CHWPL: 2024-09-26



Enflocyna[®] Sol



Roztwór doustny dla gołębi, indyków, kur, psów, bydła i świń
(enrofloksacyna 50 mg/ml)

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna

Enrofloksacyna – 50 mg

Substancja pomocnicza

Alkohol benzylowy (E-1519) – 15,7 mg

Przezroczysty roztwór o zabarwieniu lekko żółtym.

Wskazania lecznicze

Weterynaryjny produkt leczniczy jest skuteczny w leczeniu chorób ogólnych i miejscowych wywołanych przez wrażliwe na nią drobnoustroje, w szczególności w bakteryjnych zakażeniach układu oddechowego i moczowego, a także w bakteryjnych schorzeniach skóry, zakażeniach przyrannych oraz wtórnych zakażeniach w przebiegu chorób wirusowych. Wykazuje szerokie spektrum działania obejmujące bakterie Gram-dodatnie (w szczególności *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp.), Gram-ujemne (w szczególności *E. coli*, *Salmonella* spp., *Pasteurella* spp., *Klebsiella* spp., *Pseudomonas* spp.) i mykoplazmy.

Skuteczność enrofloksacyny potwierdziła się zwłaszcza w leczeniu następujących schorzeń u gatunków docelowych:

Bydło (cielęta): Leczenie zakażeń układu oddechowego wywołanych przez *Klebsiella* spp., *Pasteurella* spp., *Mycoplasma* spp., układu moczowego wywołanych przez *Staphylococcus* spp., *Klebsiella* spp., *Pseudomonas* spp., oraz zakażeń przewodu pokarmowego wywołanych przez *E. coli*, *Salmonella* spp.

Świnie: Leczenie zakażeń układu oddechowego wywołanych przez *Klebsiella* spp., *Pasteurella* spp., *Mycoplasma* spp., układu moczowego wywołanych przez *Klebsiella* spp., *Pseudomonas* spp., zakażeń przewodu pokarmowego wywołanych przez *E. coli*, *Salmonella* spp., w zespole MMA wywołanym przez *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *E. coli*, *Klebsiella* spp.

Psy: Leczenie zakażeń układu oddechowego wywołanych przez *Staphylococcus* spp., *Klebsiella* spp., *Pasteurella* spp., *Mycoplasma* spp., układu moczowego wywołanych przez *E. coli*, *Klebsiella* spp., *Pseudomonas* spp., oraz zakażeń przewodu pokarmowego wywołanych przez *E. coli*, *Salmonella* spp.

Gołębie: Leczenie zakażeń układowych wywołanych przez *Staphylococcus* spp., *Escherichia coli*, *Salmonella* spp., *Pasteurella* spp., *Mycoplasma* spp., oraz zakażeń bakteryjnych w przebiegu chorób wirusowych.

Kury, indyki: Leczenie zakażeń wywołanych przez następujące bakterie wrażliwe na enrofloksacynę:

Kury: *Mycoplasma gallisepticum*, *Mycoplasma synoviae*, *Avibacterium paragallinarum*, *Pasteurella multocida*.

Indyki: *Mycoplasma gallisepticum*, *Mycoplasma synoviae*, *Pasteurella multocida*.

Przeciwwskazania

Nie stosować w profilaktyce.

Nie stosować w przypadku potwierdzenia wystąpienia oporności krzyżowej na (fluoro)chinolony w stadzie przeznaczonym do leczenia.

Nie stosować u psów ras małych w okresie do 8 miesiąca życia,

u ras dużych do 1 roku życia, a u bardzo dużych nawet do 1,5 roku życia. Nie stosować u cieląt z wykształconą funkcją przedłożądków. Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub dowolną substancję pomocniczą.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia: Leczenie zakażeń wywołanych przez bakterie *Mycoplasma* spp. może nie doprowadzić do eradykacji tych bakterii.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt:

Zasady rozsądnego stosowania: Jeżeli to możliwe stosowanie fluorochinolonów powinno być oparte o wyniki testu antybiotykooporności. Podczas stosowania produktu należy uwzględnić obowiązujące krajowe i lokalne wytyczne dotyczące stosowania leków przeciwbakteryjnych. Fluorochinolony należy stosować wyłącznie w leczeniu schorzeń, w przypadku których obserwowana odpowiedź na podanie innych klas leków przeciwbakteryjnych jest niezadowalająca bądź przypuszcza się, że reakcja na leczenie będzie niedostateczna. Stosowanie produktu niezgodnie z zapisami Charakterystyki Produktu Leczniczego Weterynaryjnego może prowadzić do zwiększenia częstotliwości pojawiania się oporności bakterii na fluorochinolony i zmniejszania skuteczności leczenia fluorochinolonomi z powodu wystąpienia potencjalnej oporności krzyżowej. Od czasu pierwszego dopuszczenia enrofloksacyny do stosowania u drobiu zaobserwowano szerzące się zmniejszenie wrażliwości bakterii *E. coli* na fluorochinolony oraz pojawianie się mikroorganizmów opornych. W UE zgłaszano również przypadki oporności *Mycoplasma synoviae*.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: W przypadku zetknięcia się produktu ze skórą, błonami śluzowymi - miejsca te niezwłocznie przepłukać wodą.

Ciąża i laktacja: Nie stosować w okresie ciąży i laktacji.

Ptaki nieśne: Produkt może być stosowany w okresie nieśności

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Nie stosować jednocześnie z antybiotykami makrolidowymi, tetracyklinami i teofiliną, u gołębi z kokcydiostatykami. Związki magnezu i glinu mogą obniżyć wchłanianie enrofloksacyny z przewodu pokarmowego.

Przedawkowanie: Enrofloksacynę charakteryzuje niska toksyczność po podaniu jednorazowym oraz niska toksyczność ostra. Dawka LD₅₀ wynosi ok. 4000-5000 mg/kg m.c. po podaniu doustnym u szczurów i myszy, a u królików które są bardziej wrażliwe na jej działanie 500-800 mg/kg m.c. Po jednorazowym podaniu bardzo wysokiej dawki leku może wystąpić działanie toksyczne objawiające się letargiem, drżeniem, drgawkami tonicznymi, ataksją i dusznością.



Enflocyna[®] Sol



Roztwór doustny dla gołębi, indyków, kur, psów, bydła i świń
(enrofloksacyna 50 mg/ml)

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: bydło (cielęta), świnia, pies, kura, indyk, gołąb.

Bardzo rzadko (< 1 zwierzę/10 000 leczonych zwierząt, włączając pojedyncze raporty)	Zmiany rozwojowe chrząstek ¹ Zaburzenia czynności przewodu pokarmowego ¹ Zaburzenia czynności układu nerwowego ¹
--	---

¹ Długotrwałe stosowanie wysokich dawek leczniczych u zwierząt rosnących

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

Al. Jerozolimskie 181C

PL-02-222 Warszawa

Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605

<https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Bydło (cielęta): 0,05-0,10 ml produktu/kg m.c. przez 3-5 dni.

Świnie: 0,05-0,10 ml produktu/kg m.c. przez 3-5 dni.

Psy: 0,05-0,10 ml produktu/kg m.c. przez 3-5 dni.

Kury i indyki: 0,2 ml produktu/kg m.c. (tj. 10 mg enrofloksacyny/kg m.c.) na dobę przez 3-5 kolejnych dni. Podawać przez 3-5 kolejnych dni; w przypadku zakażeń mieszanych lub postępujących zakażeń przewlekłych przez 5 dni. Jeżeli w ciągu 2-3 dni nie nastąpi poprawa kliniczna, w oparciu o wyniki badań wrażliwości należy rozważyć leczenie alternatywnymi lekami przeciwdrobnoustrojowymi.

Gołębie: 0,1 – 0,4 ml produktu/kg m.c.

Preparat należy podawać po rozpuszczeniu w wodzie, przy założeniu, że 20 gołębi wypija przeciętnie 1 litr wody dziennie. W przypadku gdy ilość wypijanej wody jest inna, należy to uwzględnić w dawkowaniu.

- Salmonelloza: 0,4 ml/kg m.c. tj. 4 ml/1 litr wody dziennie przez 3 dni lub 2 ml/1 litr przez 7-10 dni.

- Mykoplasmoza, zakaźny katar gołębi: 0,2 ml/kg m.c. tj. 2 ml/litr wody przez 4-7 dni.

- Inne infekcje bakteryjne: 0,1 ml/kg m.c. tj. 1 ml/litr wody przez 3-4 dni.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Sporządzony roztwór weterynaryjnego produktu leczniczego należy zużyć w ciągu 24 godzin. Produkt podaje się po uprzednim rozcieńczeniu w wodzie do picia, mleku lub w płynach mlekozastępczych. Płyny zawierające lek powinny być wymieniane co 24 godziny. Aby zapewnić prawidłowe dawkowanie, należy jak najdokładniej określić masę ciała zwierzęcia. Spożycie przygotowanego roztworu zależy od stanu klinicznego leczonych zwierząt. Należy odpowiednio dostosować stężenie roztworu, tak, aby uzyskać prawidłową dawkę stosowanego antybiotyku u leczonych zwierząt.

Okresy karencji

Tkanki jadalne:

Cielęta, świnie: 10 dni,

Kury: 7 dni,

Indyki: 13 dni,

Psy - nie dotyczy.

Nie stosować u gołębi konsumpcyjnych. Nie stosować u niosek, których jaja przeznaczone są do spożycia przez ludzi. Nie stosować u młodych ptaków odchowywanych na nioski jaj przeznaczonych do spożycia przez ludzi w ciągu 14 dni przed rozpoczęciem okresu nieśności.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25 °C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Okres ważności po rozcieńczeniu z wodą do picia, mlekiem lub w płynach mlekozastępczych: 24 godziny.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebny leków zapytaj lekarza weterynarii.

Wielkość opakowania: 100 ml

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 716/99

CHWPL: 2024-09-26



Gentamycyna Biowet Puławy



Roztwór do wstrzykiwań dla psów i kotów
(gentamycyna 50 mg/ml)

Substancja czynna

Gentamycyna (w postaci gentamycyny siarczanu) - 50 mg/ml

Substancje pomocnicze

Sodu pirosiarczyn 3,5 mg/ml

Disodu edetynian 1,3 mg/ml

Bezbarwny, klarowny roztwór.

Wskazania lecznicze

- Infekcje układu oddechowego wywołane przez *Staphylococcus sp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella sp.*, *Mycoplasma sp.*
- Zakażenia układu moczowo płciowego wywołane przez *Staphylococcus sp.*, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella sp.*, *Proteus sp.*
- Zakażenia przewodu pokarmowego wywołane przez *Staphylococcus sp.*, *Campylobacter sp.*, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Salmonella sp.*
- Zakażenia skóry i uszu powodowane przez *Staphylococcus sp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Proteus sp.*
- Zakażenia stawów wywołane przez *Staphylococcus sp.*, *Pseudomonas aeruginosa*.

Przeciwwskazania

Nie stosować w okresie ciąży.

Nie stosować u zwierząt z niewydolnością nerek.

Nie stosować u zwierząt uczulonych na antybiotyki aminoglikozydowe.

Nie stosować u zwierząt znacznie odwodnionych.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia: Brak.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u zwierząt u docelowych gatunków zwierząt: Zwierzęta młode, u których proces eliminacji gentamycyny przez nerki jest wolniejszy niż u zwierząt dorosłych, są w większym stopniu narażone na toksyczne działanie leku. U zwierząt do 2 tygodnia życia stosować dawki o połowę mniejsze od zalecanych. Produkt powinien być stosowany w oparciu o wyniki testu oporności bakterii wyizolowanych od chorych zwierząt. Jeśli nie jest to możliwe, leczenie powinno być prowadzone w oparciu o lokalne informacje epidemiologiczne dotyczące lekowrażliwości izolowanych bakterii. Jeśli stan pacjenta wymaga dłuższego podawania leku zaleca się monitorowanie stanu nerek poprzez kontrolę stężenia mocznika i kreatyniny w surowicy krwi.

Specjalne środki ostrożności dotyczące ochrony środowiska: Nie dotyczy.

Specjalne środki ostrożności dotyczące ochrony środowiska: Nie dotyczy.

Ciąża i laktacja: Nie stosować w okresie ciąży. Ze względu na nefrotoksyczne działanie, ostrożnie stosować w okresie

laktacji, jedynie w przypadkach gdy korzyść dla matki przeważa nad potencjalnym zagrożeniem dla nowonarodzonych zwierząt.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Gentamycyna wykazuje krzyżową oporność z innymi aminoglikozydami. Gentamycyna synergistycznie działa z antybiotykami b-laktamowymi (zwłaszcza z ampicyliną i penicyliną benzylową) wobec enterokoków, gronkowców i paciorkowców. Synergiczne działanie wykazuje również z wankomycyną i ryfampicyną wobec paciorkowców i gronkowców. Cefalosporyny i niektóre diuretyki nasilają nefrotoksyczność i ototoksyczność leku. Nie należy więc podawać antybiotyku łącznie z cefalotyną, cefalorydyną, kwasem etakrynowym, mannitołem i furosemidem. Jednoczesne stosowanie z wankomycyną nasila nefrotoksyczność obu leków. Łączne podanie z cisplatyną zmniejsza wydalanie gentamycyny stwarzając ryzyko nefrotoksyczności i hipomagnezemu. Produkt nie powinien być mieszany z roztworami penicylin o szerokim spektrum działania, ponieważ może dojść do inaktywacji aminoglikozydu. Jednoczesne stosowanie z amfoterycyną B, cyklosporyną, cisplatyną, metoksyfluranem, acyklowirem i niesteroidowymi lekami przeciwzapalnymi może spowodować uszkodzenie nerek. Gentamycyna podana w czasie ogólnego znieczulenia łącznie z cyclopropanem może spowodować bezdech.

Przedawkowanie: Przy przedawkowaniu gentamycyny może dojść do zaburzeń czynności nerek, blokady nerwowo-mięśniowej lub uszkodzenia słuchu. W przypadku wystąpienia wyżej wymienionych objawów podawanie leku należy przerwać.

Główne niegodności farmaceutyczne: Nie stosować z innymi antybiotykami, lekami silnie moczopędnymi i lekami potencjalnie nefro- i ototoksycznymi. Nie podawać łącznie ze środkami znieczulającymi lub zwiotczającymi mięśnie.

Zdarzenia niepożądane

Długotrwałe podawanie leku lub przedawkowanie gentamycyny może doprowadzić do uszkodzenia nerek lub narządu słuchu. Podanie do kanałów może wywołać zapalenie korzeni nerwowych rdzenia, gorączkę i przewlekłą pleocytozę. Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych



Gentamycyna Biowet Puławy



Roztwór do wstrzykiwań dla psów i kotów
(gentamycyna 50 mg/ml)

Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605 <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

- Produkt należy podawać podskórnie lub domięśniowo, w ilości 0,8 ml/10 kg m.c. (co odpowiada 4 mg gentamycyny/1kg m.c.) - pierwszego dnia leczenia lek należy podawać co 12 godzin, - następne dni - jeden raz dziennie co 24 godziny.
- Antybiotyk należy podawać przez 4 - 5 dni, przy infekcjach układu moczowego 7 - 10 dni.
- Alkalizacja moczu zwiększa aktywność antybiotyku.

Zalecenia dla prawidłowego podania Brak.

Okresy karencji Nie dotyczy.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niedostępnym i niewidocznym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać. Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii. Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>)

Wielkość opakowania: 50 ml

Okres ważności: 3 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Nr pozwolenia: 281/96

CHWPL: 2023-12-14



czas szybciej goić rany



Hyalsept

Żel wspomagający proces gojenia się ran u zwierząt
(hialuronian sodu, jod, jodek potasu)



- ułatwia proces gojenia ran i regenerację tkanek w obrębie rany
- zapewnia optymalny bilans wodny
- zabezpiecza rany przed zakażeniem
- przyspiesza proces angiogenezy w obrębie uszkodzonych tkanek



jakość
firmy
z GMP



surowce
z UE



unikalna
struktura
HA

Wskazania

- trudno lub powoli gojące się rany pooperacyjne oraz pooperacyjne rozejścia się szwów;
- rany powierzchowne i głębokie różnego pochodzenia;
- rozległe otarcia, zranienia;
- rany po urazach, stłuczeniach;
- zmiany po ukąszeniach, pogryzieniach.

Właściwości

Hyalsept ułatwia gojenie się ran poprzez utworzenie na powierzchni rany bariery, która oddziela ranę od środowiska zewnętrznego oraz utrzymuje właściwy poziom wilgotności w środowisku rany. Postać żelu umożliwia maksymalną adhezję, dzięki czemu substancje aktywne przylegają do rany, nawilżają ją, stwarzając korzystne warunki gojenia i jednocześnie zapobiegają przywieraniu opatrunku. **Hialuronian sodu** ułatwia proces gojenia ran i regeneracji tkanek. **Jod i jodek potasu** posiadają właściwości dezynfekcyjne.

Sposób stosowania

Produkt wyłącznie do użytku zewnętrznego, miejscowo na ranę. Opakowanie Hyalseptu wyjęte z lodówki przed użyciem należy ogrzać w temperaturze pokojowej. Podczas aplikacji przestrzegać zasad higieny. Po oczyszczeniu rany i usunięciu sierści należy za pomocą jałowej strzykawki nanieść na ranę lub sterylny opatrunek odpowiednią ilość produktu.

Przy ranach małych o średnicy do 2 cm

Hyalsept stosować bezpośrednio na ranę w ilości ok. 2 ml. Następnie ranę zabezpieczyć sterylnym opatrunkiem.

Przy ranach średnich o średnicy do 7 cm

Hyalsept stosować na sterylny opatrunek w ilości ok. 5 ml. Opatrunek nasączony żelem przyłożyć do rany. Następnie na ten opatrunek położyć kolejny sterylny opatrunek.

Przy ranach dużych o średnicy do 10 cm

Hyalsept stosować na sterylny opatrunek w ilości ok. 8 ml. Opatrunek nasączony żelem przyłożyć do rany. Następnie na ten opatrunek położyć kolejny sterylny opatrunek. W przypadku przywierania opatrunku do rany, przed usunięciem należy go zwilżyć np. roztworem soli fizjologicznej.

Wielkość opakowania

Butelka 50 ml, wraz z kaniulą do wielokrotnego pobierania żelu, zapakowane w tekturowe kartoniki.

Okres ważności: 2 lata

Data opracowania ulotki: 2024-03-22



Injectio Glucosi 40%



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń, owiec, kóz, psów i kotów
(glukoza jednowodna 400 mg/ml)

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna:

Glukoza jednowodna 400 mg

Bezbarwna, przezroczysta ciecz.

Docelowe gatunki zwierząt

Koń, bydło, świnia, owca, koza, pies, kot.

Wskazania lecznicze

Uzupełnianie niedoborów energetycznych.

Leczenie hipoglikemii i ketozy.

Jako preparat zwiększający diurezę.

Wspomagająco w leczeniu schorzeń wątroby.

Przeciwwskazania

Hiperglikemia.

Przewodnienie.

Kwasica i odwodnienie hipotoniczne.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Podczas podawania roztworu glukozy należy zachować odpowiednie tempo wlewu. Zbyt szybkie bądź przedłużone podanie może powodować odwodnienie tkanek oraz zaburzenia wodno-elektrolitowe. U pacjentów z cukrzycą glukozę podawać wyłącznie w przypadku wystąpienia zagrażającej życiu hipoglikemii wywołanej przedawkowaniem insuliny. Stosować ostrożnie u zwierząt z niedoczynnością kory nadnerczy, a także w przypadku bezmoczności. Podczas długotrwałego stosowania należy kontrolować bilans płynów, stężenie elektrolitów i równowagę kwasowo-zasadową.
Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Należy zachować ostrożność w celu uniknięcia samoiniekcji.

Ciąża: Glukoza może powodować poważne zmiany fizjologiczne, które dla ciężarnej samicy i dla płodu mogą być niebezpieczne, dlatego w okresie ciąży weterynaryjny produkt leczniczy powinien być stosowany jedynie w stanach bezwzględnej konieczności i ze szczególną ostrożnością.

Laktacja: Brak przeciwwskazań do stosowania w okresie laktacji.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Nieznane.

Przedawkowanie: Przedawkowanie glukozy prowadzi do hiperglikemii i diurezy osmotycznej, co w konsekwencji prowadzi do odwodnienia komórek. Przy przedawkowaniu należy zastosować leczenie objawowe. W warunkach fizjologicznych glukoza występująca w nadmiernym stężeniu w krążeniu, po osiągnięciu progu nerkowego zostaje wydalona z organizmu przez nerki. Zdrowy organizm jest w stanie utrzymać homeostazę glukozy i wskutek polidypsji i poliurii utrzymać poziom glukozy na prawidłowym poziomie.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Glukozy nie należy podawać łącznie w roztworze z barbituranami, sulfonamidami, erytromycyną, hydrokortyzonem i witaminą B₁₂.

Zdarzenia niepożądane

Koń, bydło, świnia, owca, koza, pies, kot:

Częstość nieznana
(nie może być określona na podstawie dostępnych danych):

Zwiększona diureza¹
Odwodnienie tkanek¹
Zaburzenia wodno-elektrolitowe¹, hipoglikemia¹,

hipofosfatemia¹,
hipomagnezemia¹
Hiperwolemia (przewodnienie)²
Hipoosmia²
Zaburzenia gospodarki elektrolitowej²
Obrzęk płuc³
Ból w miejscu wstrzyknięcia⁴,
podrażnienie w miejscu wstrzyknięcia⁵
Zakrzepowe zapalenie żył⁵

¹ Może wystąpić w przypadku szybkiego bądź przedłużonego podania roztworu glukozy.

² Może wystąpić w przypadku podania glukozy jako jedynego płynu. Żywienie pozajelitowe roztworami glukozy wymaga podawania potasu, magnezu oraz fosforanów.

³ Może wystąpić przy zbyt szybkim podawaniu glukozy.

⁴ Produkt wykazuje działanie drażniące. Podawany do naczyń obwodowych wywołuje miejscowe zmiany zakrzepowo-zapalne.

⁵ Może wystąpić w przypadku podania produktu o temperaturze niższej niż temperatura ciała.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, Adres e-mail: pw@urpl.gov.pl, Strona internetowa: <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie dożylnie.

Weterynaryjny produkt leczniczy podawać powoli dożylnie w następujących dawkach:

Gatunek zwierzęcia	Glukoza w substancji	Weterynaryjny produkt leczniczy
Bydło, konie	100,00 – 125,00 g	250,0 – 312,5 ml
Owce, kozy, świnię	12,50 – 25,00 g	31,0 – 62,5 ml
Psy, koty	1,25 – 7,5 g	3,0 – 19 ml

Zalecenia dla prawidłowego podania

Przed podaniem roztwór należy podgrzać do temperatury ciała. Zalecana szybkość podania glukozy: 0,5 g/1 kg mc./1 godzinę. Opakowanie raz rozpoczęte nie może być przechowywane i stosowane powtórnie. W razie wystąpienia zmian wizualnych w roztworze lub w przypadku uszkodzenia opakowania, weterynaryjnego produktu leczniczego nie należy stosować.



Injectio Glucosi 40%



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń, owiec, kóz, psów i kotów
(glukoza jednowodna 400 mg/ml)

Okresy karencji

Psy, koty: nie dotyczy

Bydło, konie, owce, świnie, kozy:

Tkanki jadalne: zero dni

Mleko: zero dni.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać. Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: zużyć natychmiast.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny

z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Wielkość opakowania: 250 ml

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: zużyć natychmiast

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 752/99

CHWPL: 2025-12-16



Injectio Pyralgini Biowet Puławy



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń i psów
(metamizol sodowy 500 mg/ml)

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna:

Metamizol sodowy jednowodny 500 mg

Substancja pomocnicza:

Pirosiarczyn sodu 0,9 mg

Docelowe gatunki zwierząt

Koń, bydło, świnia, pies

Wskazania lecznicze

Metamizol sodowy wykazuje działanie przeciwbólowe, przeciwskurczowe, przeciwgorączkowe i przeciwzapalne. Wskazaniem do stosowania leku jest:

- Znoszenie bólu w przebiegu kolki o różnej etiologii lub innych chorób spastycznych układu pokarmowego u koni i bydła.
- Mięśniochwat porażenny koni (*mioglobinuria paralytica equorum*).
- Zatkanie przełyku ciałem obcym.
- Schorzenia przebiegające z gorączką, takie jak np. ostre zapalenie wymienia (mastitis), syndrom MMA (*mastitis-metritis-agalactiae*) u świń, grypa świń.
- Ostre zapalenie stawów, schorzenia układu ruchowego o charakterze reumatycznym, zapalenie nerwów, neuralgia, zapalenie ścięgien i pochewek ścięgniowych.

Przeciwwskazania

Nie stosować u kotów. Nie stosować u zwierząt z zaburzeniami układu krwiotwórczego. Nie stosować u zwierząt z niewydolnością nerek oraz u zwierząt z astmą oskrzelową. Nie stosować w przypadkach nadwrażliwości na substancję czynną lub na substancję pomocniczą.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Nie stosować podskórnie – metamizol może drażnić tkankę podskórną.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających produkt leczniczy weterynaryjny zwierzętom: Należy zachować ostrożność w celu uniknięcia przypadkowej samoiniekcji. W rzadkich przypadkach metamizol może powodować odwracalną, lecz potencjalnie zagrażającą życiu agranulocytozę lub inne reakcje, takie jak alergie skórne. Osoby o znanej nadwrażliwości na pirazolony lub aspirynę powinny unikać kontaktu z produktem. Po przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie.

Ciąża: Produkt może być stosowany w ciąży.

Laktacja: Produkt może być stosowany w okresie laktacji.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Fenobarbital, inne barbiturany oraz glutetymid mogą przyspieszać eliminację metamizolu. Jednoczesne podawanie chloropromazyny może prowadzić do wystąpienia nasilonej hipotermii.

Przedawkowanie: Nie są znane specyficzne objawy związane z przedawkowaniem.

Główne niegodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Koń, bydło, świnia, pies:

Bardzo rzadko (< 1 zwierzę/10 000 leczonych zwierząt, włączając pojedyncze raporty):	Wstrząs ¹
---	----------------------

¹ Może wystąpić po szybkim podaniu dożylnym.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, Adres e-mail: pw@urpl.gov.pl, Strona internetowa: <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Produkt podawać domięśniowo lub w powolnym wlewie dożylnym. U koni, których tkanki przeznaczone są do spożycia przez ludzi produkt podawać wyłącznie drogą dożylną. Lek może być podany powtórnie po upływie 8 godzin.

Dawkowanie produktu:

Gatunek	Dawka metamizolu sodowego	Dawka produktu
Konie	20-50 mg/kg m.c.	0,4-1,0 ml/kg m.c.
Bydło	20-40 mg/kg m.c.	0,4-0,8 ml/kg m.c.
Świnie	15-50 mg/kg m.c.	0,3-1,0 ml/kg m.c.
Psy	20-50 mg/kg m.c.	0,4-1,0 ml/kg m.c.

Zalecenia dla prawidłowego podania

W celu prawidłowego podania produktu należy postępować zgodnie z informacjami zawartymi w niniejszej ulotce.

Okresy karencji

Konie:

Tkanki jadalne: 12 dni po podaniu dożylnym

U koni, których tkanki przeznaczone są do spożycia przez ludzi produkt podawać wyłącznie drogą dożylną.

Bydło:

Tkanki jadalne: 12 dni po podaniu dożylnym, 20 dni po podaniu domięśniowym

Mleko: 24 godziny

Świnie:

Tkanki jadalne: 12 dni po podaniu dożylnym, 20 dni po podaniu domięśniowym

Psy: nie dotyczy

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym



Injectio Pyralgini Biowet Puławy



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń i psów
(metamizol sodowy 500 mg/ml)

dla dzieci. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu w celu ochrony przed światłem. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Wielkość opakowania: 50 ml, 100 ml

Okres ważności: 3 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 201/95

CHWPL: 2025-07-31





Proszek do podawania na skórę dla psów i gołębi (permetryna - jako permetryna cis/trans 25:75 - 10 mg/g)

Skład

Substancja czynna:

Każdy g zawiera:

Permetryna (jako permetryna cis/trans 25:75) 10 mg
Proszek barwy białej lub białoszarej.

Docelowe gatunki zwierząt

Pies, gołąb.

Wskazania lecznicze

Produkt przeznaczony jest do zwalczania inwazji ektopasożytów: pcheł i kleszczy u psów oraz wszołów i obrzezków u gołębi.

Przeciwwskazania

Nie stosować u szceniąt poniżej 12 tygodnia życia. Nie stosować u suk karmiących. Nie stosować u gołębi poniżej 1 miesiąca życia. Nie stosować u kotów. Produkt może wywołać u kotów ciężkie działania niepożądane, włącznie ze śmiercią, dlatego nie należy dopuszczać do kontaktu z produktem. Jeżeli psy i koty są trzymane razem, należy je izolować od siebie przez 72 godziny od leczenia. Należy upewnić się, że kot nie wylizuje sierści leczonego psa. Jeśli to nastąpi, należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc do lekarza weterynarii. Nie stosować w przypadkach nadwrażliwości na substancję czynną lub na dowolną substancję pomocniczą.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia: Wyłącznie do użytku zewnętrznego. Nie wcierać produktu w skórę zwierząt. Dla uzyskania optymalnego efektu eliminacji pcheł zalecane jest zastosowanie odpowiedniego środka owadobójczego w miejscu przebywania psów (dezynsekcja postania, budy itp.). Zalecane jest także jednoczesne zwalczanie pcheł u wszystkich zwierząt utrzymywanych razem.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Nie dopuszczać do zlizywania produktu. W czasie wykonywania zabiegu chronić oczy zwierząt.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Zabieg powinien być wykonywany poza pomieszczeniem mieszkalnym. Należy unikać nadmiernego pylenia i wdychania produktu. W czasie wykonywania zabiegów stosować ogólnie przyjęte środki ostrożności postępowania z preparatami pasożytoobójczymi, w szczególności zaleca się używanie rękawic i masek ochronnych. Unikać kontaktu z oczami. Po zabiegu umyć ręce. Po przypadkowym kontakcie produktu ze skórą lub błonami śluzowymi należy niezwłocznie przemyć zanieczyszczone miejsce czystą wodą. Chronić dzieci przed kontaktem z produktem i leczonym zwierzęciem. Nie należy pozwalać zwierzętom, u których zastosowano produkt na zabawę z ludźmi, w szczególności z dziećmi, do czasu usunięcia produktu z powierzchni ciała. Osoby o znanej nadwrażliwości na permetrynę powinny unikać kontaktu z weterynaryjnym produktem leczniczym.

Inne środki ostrożności: Nie należy pozwalać leczonemu psom zanurzać się w zbiornikach wodnych przez co najmniej 3 tygodnie od podania produktu.

Ciąża i laktacja: Nie stosować w okresie ciąży i laktacji.

Ptaki nieśne: Nie stosować w okresie nieśności.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Nieznane.

Przedawkowanie: W razie przedawkowania produktu należy podjąć intensywne leczenie objawowe, ponieważ nie istnieje swoiste antidotum. Zaleca się podanie leków o działaniu uspokajającym, przeciwdrgawkowym (diazepam, pentobarbital, propofol) i miorelaksacyjnym. Należy uzupełnić płyny przez podanie krystaloidów (fizjologicznego roztworu chlorku sodu lub płynu wieloelektrolitowego). Zaleca się również kąpiel zatrutego zwierzęcia w letniej wodzie z dodatkiem łagodnych detergentów w celu zmycia pozostających na skórze resztek permetryny.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonano badań zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: pies, gołąb.

Rzadko (1 do 10 zwierząt/10 000 leczonych zwierząt):	ślinotok, wymioty, biegunka drżenia mięśniowe ¹ nadpobudliwość ²
Bardzo rzadko (< 1 zwierzę/10 000 leczonych zwierząt, włączając pojedyncze raporty):	pobudzenie układu nerwowego u ptaków ³

¹ Mają charakter umiarkowany.

² Może przechodzić w stan depresji.

³ Ptaki są mało wrażliwe na działanie permetryny.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, Adres e-mail: pw@urpl.gov.pl, Strona internetowa: <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie na skórę

Mały pies: 5–10 g

Średni pies: 10–15 g

Duży pies: 15–20 g

Gołąb: 1–2 g

10 aplikacji – potrząsnąć odwróconym pojemnikiem oznaczając naniesienie na skórę 2,5–3,0 gramy produktu.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Produkt stosować zewnętrźnie na skórę. Produktem należy posypać całe ciało zwierzęcia, rozchylając sierść lub pióra aby dotarł do skóry. Unikać





Proszek do podawania na skórę dla psów i gołębi (permetryna - jako permetryna cis/trans 25:75 - 10 mg/g)

posypywania proszkiem okolic oczu, uszu, nosa i pyska zwierząt. Produkt należy pozostawić na kilka godzin a następnie wyczesać sierść. Każdorazowo po przeprowadzonym zabiegu należy wymienić poślanie zwierzęcia. Zabieg należy powtórzyć po 2-3 tygodniach.

Okresy karencji

Pies – nie dotyczy

Nie stosować u gołębi, których tkanki są przeznaczone do spożycia przez ludzi.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w suchym miejscu. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Przechowywać z dala od żywności dla ludzi i paszy dla zwierząt. Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Weterynaryjny produkt leczniczy jest silnie toksyczny dla pszczoł, ryb i skorupiaków. Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia

niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz krajowymi systemami odbioru odpadów dotyczącymi danego weterynaryjnego produktu leczniczego. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Wielkość opakowania: 50 g

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 6 miesięcy

Wydawany bez recepty weterynaryjnej.

Pozwolenie nr: 742/99

CHWPL: 2026-01-22



Ketamina Biowet Puławy



Roztwór do wstrzykiwań dla psów i kotów
(ketamina 100 mg/ml)

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna

Ketamina 100 mg
(w postaci ketaminy chlorowodoru 115,34 mg)

Substancja pomocnicza

Chlorobutanol półwodny 3 mg
Przezroczysta, bezbarwna ciecz.

Wskazania lecznicze

Krótkotrwałe znieczulenie ogólne w celu wykonania drobnych zabiegów wymagających analgezji, takich jak: usuwanie kamienia nazębnego, usuwanie ciał obcych z jamy ustnej i przełyku, nacinanie ropni, zmiana opatrunków, badania RTG, badania kliniczne zwierząt agresywnych i pobudliwych.

Pełne znieczulenie w połączeniu z innymi środkami anestetycznymi do wywołania znieczulenia ogólnego np. do operacji złamań, repozycji zwichnięcia, kastracji, amputacji, cesarskiego cięcia, laparotomii.

Przeciwwskazania

Nie stosować u zwierząt z niewydolnością krążenia, nadciśnieniem tętniczym, uszkodzeniem wątroby lub nerek.

Nie stosować u zwierząt z padaczką, przy nadciśnieniu śródgałkowym, u zwierząt z urazami otwartymi gałki ocznej, z urazami głowy.

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na ketaminę lub chlorobutanol.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia:

Na 12 godzin przed zastosowaniem produktu nie należy zwierzętom podawać jedzenia. Operacje na jamie brzusznej wymagają podania odpowiedniego leku przeciwbólowego, gdyż ketamina nie znosi czucia trzewnego. Ponieważ ketamina nie znosi odruchu gardłowo-krtaninowego, nasila produkcję śliny oraz wydzieliny tchawiczno-oskrzelowej w zabiegach dotyczących nosogardzieli, krtani, tchawicy i oskrzeli oraz przy endoskopii lek należy stosować w połączeniu ze środkami niwelującymi wyżej wymienione działanie ketaminy.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Ketamina może zwiększać wydzielanie śliny i wydzielniczość w drogach oddechowych, co może prowadzić do zachłyśnięcia się i niedrożności dróg oddechowych. W trakcie znieczulenia należy pamiętać o zabezpieczeniu oka przed wysychaniem rogówki. Podczas wybudzania zwierząt znieczulonych przy użyciu ketaminy mogą pojawić się następujące objawy: halucynacje, majaczenie, niezdolność ruchowa, nadwrażliwość na dotyk, nadreaktywność, agresja. Podczas wybudzania należy zapewnić zwierzętom ciszę i spokój oraz ochronę przed samookaleczeniem. W przypadku dużej utraty krwi należy zmniejszyć dawkę ketaminy. Ponieważ ketamina zwiększa liczbę uderzeń serca na minutę oraz zapotrzebowanie mięśnia sercowego na tlen, należy stosować ją z ostrożnością u pacjentów z chorobą mięśnia sercowego. Ketamina powoduje umiarkowaną depresję oddechową, często zmniejsza liczbę oddechów i objętość oddechową.

Po podaniu ketaminy pojawia się charakterystyczny typ oddychania polegający na pojawianiu się długich okresów bezdechu po wdechu, dlatego podczas trwania znieczulenia należy kontrolować pracę serca i płuc.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Ten weterynaryjny produkt leczniczy jest produktem o bardzo silnym działaniu. Należy zachować szczególną ostrożność w celu uniknięcia samoiniekcji. W przypadku niezamierzonego wstrzyknięcia osobie podającej produkt może dojść do zniesienia czucia, a po około 10 minutach do utraty przytomności trwającej 10–15 minut. Po wybudzeniu może wystąpić amnezja i halucynacje. Po przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie. Nie należy prowadzić pojazdów. W przypadku zetknięcia się produktu ze skórą lub błonami śluzowymi, miejsca te niezwłocznie przepłukać wodą.

Ciąża: Nie stosować u zwierząt w ciąży z wyjątkiem zabiegu cesarskiego cięcia.

Laktacja: Nie stosować w okresie laktacji.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Ksylazyna, detomidyna, medetomidyna, acepromazyna zapobiegają występowaniu drgawek mogących towarzyszyć znieczuleniu ketaminą. Działanie ketaminy nasilają inne środki obniżające aktywność OUN. Środki narkotyczne, barbiturany, diazepam mogą wydłużać czas wybudzania. Chloramfenikol może wydłużać działanie anestetyczne ketaminy. Blokery nerwowo-mięśniowe np. sukcyńlocholina i tubokuraryna mogą powodować wzmoczoną lub wydłużoną depresję oddechową. Thiopental zapobiega ketaminowej stymulacji metabolizmu mózgu i rozszerzenia naczyń mózgowych. Atropina zapobiega nadmiernemu wydzielaniu śliny występującemu po podaniu ketaminy.

Przedawkowanie: Przekroczenie dawek rekomendowanych prowadzi do depresji oddechowej. Dawka 8-krotnie wyższa od zalecanej powoduje porażenie układu oddechowego, natomiast dawka 12-krotnie większa prowadzi do zatrzymania krążenia. Podanie zbyt wysokich dawek leku może wywołać wymioty oraz drżenia mięśniowe.

W przypadku przedawkowania należy uwzględnić mechaniczne metody reanimacji – należy podtrzymywać oddychanie i wykonać masaż serca.

Szczególne ograniczenia dotyczące stosowania i specjalne warunki stosowania: Do podawania wyłącznie przez lekarza weterynarii.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Nie należy stosować ketaminy z barbituranami ze względu na ich niezgodność chemiczną.



Ketamina Biowet Puławy



Roztwór do wstrzykiwań dla psów i kotów
(ketamina 100 mg/ml)

Zdarzenia niepożądane

Bardzo rzadko (< 1 zwierzę/10 000 leczonych zwierząt, włączając pojedyncze raporty):	Depresja oddechowa ¹ , obrzęk płuc, Hypertensja, tachykardia, zatrzymanie akcji serca, Drgawki
Częstość nieznaną (nie może być określona na podstawie dostępnych danych):	Wzrost napięcia mięśniowego, spastyczne ruchy, toniczne skurcze mięśni Zwiększenie wydzielania śliny, wymioty Rozszerzenie źrenic, oczopląs, zanik odruchów powiekowych ² Wokalizacja ³

¹ ma charakter umiarkowany
² może prowadzić do wysychania rogówki
³ może wystąpić podczas wybudzania

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie domięśniowo lub dożylnie.
Przed podaniem ketaminy należy wykonać premedykację podając atropinę w dawce 0,05 mg/kg m.c. domięśniowo lub podskórnie.
Dawkowanie u psów: 2–5 mg ketaminy/kg m.c. dożylnie,
5–15 mg ketaminy/kg m.c. domięśniowo
Dawkowanie u kotów: 5–15 mg ketaminy/kg m.c. domięśniowo
Podawanie ketaminy w kombinacji z innymi anestetykami i środkami służącymi do premedykacji przed znieczuleniem ogólnym:
Koty podać domięśniowo atropinę w dawce 0,05 mg/kg m.c., następnie ksylazynę lub diazepam i po upływie kilku minut ketaminę w dawce 5–15 mg/kg m.c.
Psy podać domięśniowo atropinę w dawce 0,05 mg/kg m.c., następnie neuroleptyk (diazepam, medetomidynę lub ksylazynę), a po upływie 5–10 min. podać 3 mg ketaminy/kg m.c. dożylnie lub 10 mg ketaminy/kg m.c. domięśniowo.
Po podaniu domięśniowym stan pełnej anestezji osiągany jest po 3–5 minutach. Czas działania ketaminy wynosi zazwyczaj

20–45 minut. Wraz ze wzrostem dawki wydłuża się czas znieczulenia. Wielkość dawki nie wpływa na głębokość znieczulenia. Po około 2 godzinach większość zwierząt jest w stanie wstać.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Przy podaniu dożylnym weterynaryjny produkt leczniczy należy ogrzać do temperatury ciała i wstrzykiwać powoli.

Okresy karencji Nie dotyczy

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25° C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać. Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Wielkość opakowań: 10 ml, 50 ml

Okres ważności: 2 lata
Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wyłącznie dla zwierząt.
Wydawany na receptę weterynaryjną.
Do podawania wyłącznie przez lekarza weterynarii.

Posiadanie i obrót produktem regulują przepisy dotyczące preparatów zawierających środki odurzające lub substancje psychotropowe.

Pozwolenie: 319/97
CHWPL: 2024-12-31



Lydium-KLP™



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, koni i świń
(Lizozymu dimer 5 mg/10 ml)

Zawartość substancji czynnej i innych substancji

10 ml roztworu zawiera:

Substancja czynna Lizozymu dimer 5,0 mg

Substancja pomocnicza Tiomersal 1,0 mg

Przezroczysty, bezbarwny roztwór.

Wskazania lecznicze

Konie: Lek wspomagający terapię chorób o podłożu bakteryjnym i wirusowym, a w szczególności stanów zapalnych układu pokarmowego i oddechowego oraz skóry i ucha zewnętrznego.

Bydło: Lek wspomagający terapię chorób o podłożu bakteryjnym i wirusowym, a w szczególności stanów zapalnych układu pokarmowego i oddechowego, gruczołu mlekowego oraz skóry i ucha zewnętrznego.

Świnie: Lek wspomagający terapię chorób o podłożu bakteryjnym i wirusowym, a w szczególności stanów zapalnych układu pokarmowego i oddechowego, skóry, ucha zewnętrznego i zespołu bezmleczności poporodowej u loch (MMA).

Przeciwwskazania Brak.

Działania niepożądane Nieznane.

O wystąpieniu działań niepożądanych po podaniu tego produktu lub zaobserwowaniu jakichkolwiek niepokojących objawów nie wymienionych w ulotce (w tym również objawów u człowieka na skutek kontaktu z lekiem), należy powiadomić właściwego lekarza weterynarii, podmiot odpowiedzialny lub Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych. Formularz zgłoszeniowy należy pobrać ze strony internetowej <https://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

Dawkowanie dla każdego gatunku, droga i sposób podania

Konie: 0,02 mg dimeru lizozymu/kg m.c. (1 ml produktu/25 kg m.c.) jednorazowo we wstrzyknięciach domięśniowych, podskórnych bądź dożylnych. W leczeniu skojarzonym z antybiotykami 0,01 mg dimeru lizozymu/kg m.c. (1 ml produktu/50 kg m.c.) jednorazowo we wstrzyknięciach domięśniowych, podskórnych bądź dożylnych.

Bydło: 0,02 mg dimeru lizozymu/kg m.c. (1 ml produktu/25 kg m.c.) jednorazowo we wstrzyknięciach domięśniowych, podskórnych bądź dożylnych. W leczeniu skojarzonym z antybiotykami 0,01 mg dimeru lizozymu/kg m.c. (1 ml produktu/50 kg m.c.) jednorazowo we wstrzyknięciach domięśniowych, podskórnych bądź dożylnych.

Świnie: 0,02 mg dimeru lizozymu/kg m.c. (1 ml produktu/25 kg m.c.) jednorazowo we wstrzyknięciach domięśniowych, podskórnych bądź dożylnych. W leczeniu skojarzonym z antybiotykami 0,01 mg dimeru lizozymu/kg m.c. (1 ml produktu/50 kg m.c.) jednorazowo we wstrzyknięciach domięśniowych, podskórnych bądź dożylnych.

Zalecenia dla prawidłowego podania Brak.

Okres karencji Zero dni.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania Przechowywać w miejscu niedostępnym i niewidocznym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 20°C. Nie zamrażać. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego – zużyć natychmiast. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie i pudełku.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dla osób podających produkt leczniczy weterynaryjny zwierzętom: Nie jeść, nie pić i nie palić podczas podawania produktu. Po każdorazowym podaniu produktu należy umyć ręce.

Ciąża i laktacja: Bezpieczeństwo produktu leczniczego weterynaryjnego stosowanego w czasie ciąży i laktacji nie zostało określone. Do stosowania jedynie po dokonaniu przez lekarza weterynarii oceny bilansu korzyści/ryzyka wynikającego ze stosowania produktu.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Produkty wieloelektrolitowe podawane dożylnie jednocześnie z dimerem lizozymu mogą obniżyć skuteczność jego działania. Glikokortykosteroidy mogą wchodzić w interakcje z dimerem lizozymu. Z tego względu sugeruje się 3-godzinną przerwę pomiędzy wstrzyknięciem Lydium-KLP, a podaniem produktów wieloelektrolitowych bądź glikokortykosteroidowych.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Nieznane.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania nieużytego produktu leczniczego weterynaryjnego lub pochodzących z niego odpadów

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. O sposoby usunięcia bezużytecznych leków zapytaj lekarza weterynarii. Pozwólą one na lepszą ochronę środowiska.

Inne informacje

W celu uzyskania informacji na temat niniejszego produktu leczniczego weterynaryjnego, należy kontaktować się z podmiotem odpowiedzialnym.

Wielkość opakowania

5 butelek szklanych w pudełku tekturowym.

Okres ważności: 4 lata

Pozwolenie nr: 956/99

CHWPL: 2019-05-07



...zapobiega, chroni i pielęgnuje



Mastiprewent

Maść pielęgnacyjna do wymion krów i kóz

(olejek eukaliptusowy, kamfora, mentol, euceryna, wazelina żółta)



- zapobiega pękaniu i wysuszeniu wymienia i strzyków
- zapewnia prawidłową elastyczność wymienia
- łatwo się rozprowadza i zapewnia dobre powlekanie wymienia i strzyków
- zawiera substancje pochodzenia roślinnego: olejek eukaliptusowy, kamforę, mentol, eucerynę i wazelinę

Skład

olejek eukaliptusowy, kamfora, mentol, euceryna wazelina żółta

Wskazania i stosowanie

Preparat polecany do pielęgnacji wymion u krów i kóz. Stosuje się go zewnętrznie – każdorazowo po udoju, powlekając a następnie wcierając w skórę wymienia i strzyków. Regularne stosowanie preparatu zapewnia prawidłową elastyczność oraz zapobiega wysuszeniu i pękaniu skóry wymienia i strzyków. Ze względu na swoje właściwości może być również stosowany przy stanach zapalnych wywołanych np. ukłuciem owadów, wypryskach, otarciach itp.

Przeciwwskazania

Chronić błony śluzowe przed bezpośrednim kontaktem z preparatem.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze nie wyższej niż 25° C.

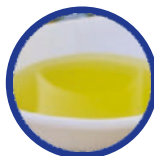
Chronić od światła.

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Okres ważności: 2 lata

Wielkość opakowania: 500 g

Data opracowania ulotki: 2015-11-09



Olejek eukaliptusowy
działa antyseptycznie
i przeciwzapalnie



Mentol chłodzi
i zmniejsza wrażliwość
receptorów bólowych



Kamfora – działa
antyseptycznie
i rozgrzewająco



Mlek-test®

Diagnostyk do wykrywania zwiększonej liczby komórek somatycznych i oceny pH mleka surowego



- umożliwia ocenę stopnia zakwaszenia mleka – pH mleka przechowywanego w zbiorniku
- ułatwia wykrycie podklinicznych i klinicznych stanów zapalnych wymienia
- umożliwia określenie poziomu komórek somatycznych od 400 tys. w 1 ml mleka

Skład

Alkanosulfonian sodu, purpura bromokrezolowa, woda destylowana.

Przeznaczenie

Mlek-test jest wyrobem do diagnostyki in vitro stosowanym w medycynie weterynaryjnej. Służy do badania próbek mleka, pobranych z organizmu zwierzęcego w celu diagnozowania i monitorowania stanu fizjologicznego lub patologicznego organizmu.

Stosowanie

1. Po odrzuceniu pierwszych strug mleka, na tackę z czterema cylindrycznymi basenikami należy zdoić z każdej ćwiartki po ok. 2 ml mleka. Ewentualny nadmiar zlać poprzez przechylenie tacki pod kątem ok. 50 stopni. Dodać Mlek-testu w tej samej objętości i wymieszać oba składniki wykonując rotacyjne ruchy tacką. Po ok. 20 sek. mieszania dokonać odczytu stopnia żelifikacji i ewentualnej zmiany barwy wg. podanej tabeli.

2. Mlek-test umożliwia także orientacyjną ocenę pH mleka przechowywanego w zbiorniku. W tym celu należy zmieszać na tacce równe objętości mleka i preparatu. Barwę mieszaniny porównać ze skalą barwną. Mieszanina preparatu z mlekiem o prawidłowej kwasowości przyjmuje barwę szarofioletową. Ewentualne zakwaszenie mleka daje barwę szarzieloną do żółtej (zależnie od stopnia zakwaszenia).

mleko zasadowe mleko normalne mleko lekko kwaśne mleko kwaśne



WYNIK	WYGLĄD MIESZANINY	LICZBA KOMÓREK w 1 ml
Ujemny*	Płynna lub zanikające w trakcie mieszania kłaczk i smugi. Barwa szarofioletowa.	Do 400 000
Dodatni*	Gałaretowate kłaczk i smugi, które nie znikają w trakcie mieszania. Zabarwienie szarofioletowe lub fioletowe.	Do 1 000 000
Silnie dodatni	Mieszanina przyjmuje postać galaretowatej masy. Zabarwienie fioletowe.	Powyżej 1 000 000

* *jednorodnie płynna mieszanina przez cały okres mieszania wskazuje, że liczba komórek somatycznych nie przekracza 200 000 w 1 ml.*

Zwiększona liczba komórek somatycznych (wynik dodatni) zwykle świadczy o procesach zapalnych gruczołu mlekowego. Fizjologicznie zwiększona liczba komórek somatycznych w mleku występuje w okresie rui, w okresie siarowym oraz w okresie zasuszania.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze poniżej 25° C.

Ostrzeżenia

Nie zamrażać! Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Środki ostrożności dla użytkownika

W przypadku kontaktu z oczami lub skórą, spłukać dużą ilością wody.

Opakowanie: Butelki á 500 ml.

Do użytku w weterynarii.

Termin ważności: 18 miesięcy

Data opracowania ulotki: 2015-11-09

Morbital



Roztwór do wstrzykiwań dla psów i kotów
(pentobarbital sodowy 133,3 mg/ml, pentobarbital 26,7 mg/ml)

Skład

1 ml produktu zawiera:

Substancje czynne

Pentobarbital sodowy 133,3 mg;

Pentobarbital 26,7 mg

Bezbarwny, klarowny roztwór.

Wskazania lecznicze

Produkt przeznaczony jest do eutanazji psów i kotów.

Przeciwwskazania

Nie podawać dopłucnie, doopłucnowo i domięśniowo.

Nie używać do celów anestetycznych.

Nie stosować u zwierząt, których tkanki są przeznaczone do spożycia przez ludzi.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Po przypadkowym podaniu produktu zwierzętom nieprzeznaczonym do eutanazji należy natychmiast podjąć środki podtrzymujące oddychanie, podać tlen oraz leki o działaniu analeptycznym.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Osoby o znanej nadwrażliwości na barbiturany powinny unikać kontaktu z produktem. W trakcie stosowania produktu należy zachować ostrożność w celu uniknięcia bezpośredniego kontaktu. W przypadku dostania się produktu do dróg oddechowych należy natychmiast wyjść na świeże powietrze. W przypadku kontaktu produktu ze skórą, należy natychmiast umyć miejsce kontaktu wodą z mydłem oraz zmienić ubranie jeśli znajdują się na nim ślady produktu. W przypadku kontaktu produktu z oczami należy natychmiast przemyć oczy dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem. Po połknięciu produktu, jego podaniu podskórnym lub domięśniowym dochodzi do gwałtownego wchłaniania. W przypadku połknięcia preparatu lub jego podaniu parenteralnym, zawsze należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską i pokazać lekarzowi ulotkę lub opakowanie. Z uwagi na możliwość wystąpienia sedacji, trudności w oddychaniu i zmian ciśnienia tętniczego, osoba, która została narażona na działanie produktu, nie powinna prowadzić pojazdów mechanicznych oraz powinna zawsze pozostawać pod opieką.

Informacja dla lekarza

Produkt zawiera pentobarbital w takiej ilości, że wstrzyknięcie lub spożycie 2,5 ml może wywołać u dorosłego człowieka poważne objawy ze strony ośrodkowego układu nerwowego. Jeden gram pentobarbitalu (co odpowiada niecałemu 7 ml produktu) może spowodować śmierć człowieka. U osoby, która została narażona na działanie produktu należy zastosować leczenie objawowe i podtrzymujące podstawowe czynności życiowe.

Inne środki ostrożności: Spożycie mięsa zwierząt poddanych eutanazji produktem jest niebezpieczne. Może spowodować głęboką narkozę lub śmierć. Dotyczy to również mięsa poddanego obróbce cieplnej, ponieważ barbiturany są odporne na działanie wysokiej temperatury. W związku z tym zwłoki zwierząt poddanych eutanazji nie mogą być przeznaczone do spożycia przez inne zwierzęta lecz powinny zostać zutylizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Ciąża: W przypadku zastosowania u samic ciężarnych, uśmiercenie matki spowoduje śmierć płodu.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Barbiturany wzmagają hamujące działanie d-tubokuraryny i heksametonium na przewodnictwo nerwowe w płycie nerwowo-ruchowej. Ponadto pentobarbital i streptomycyna wchodzi w reakcje addytywne wywołujące znaczne rozszerzenie naczyń głównie nerkowych. Dożylnie podanie roztworu wapnia znosi działanie rozszerzające naczynia, umożliwiając stosowanie pentobarbitalu sodowego u zwierząt leczonych streptomycyną. Wykazano także interakcje z niektórymi aminoglikozydami.

Przedawkowanie: Nie dotyczy.

Szczególne ograniczenia dotyczące stosowania i specjalne warunki stosowania: Do podawania wyłącznie przez lekarza weterynarii.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Częstość nieznaną (nie może być określona na podstawie dostępnych danych):	Pobudzenie. ¹ Duszność.
--	---

¹ Reakcja ma charakter przejściowy.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, <https://smz.ezdrowie.gov.pl>.

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Zalecaną drogą podania produktu jest droga dożylna.

Dopuszcza się podanie dootrzewnowe jeżeli podanie dożylnie jest niemożliwe lub niebezpieczne.

Podanie dosercowe jest dopuszczalne wyłącznie w przypadku wcześniejszego zniesienia bólu i świadomości. Przy szybkim podaniu (najlepiej dożylnie) zwierzę zasypia bez żadnych objawów niepożądanych. W ciągu kilkunastu sekund ustaje oddychanie i następuje zatrzymanie akcji serca. Odruch rogówkowy może utrzymywać się do 1,5 minuty.





Roztwór do wstrzykiwań dla psów i kotów (pentobarbital sodowy 133,3 mg/ml, pentobarbital 26,7 mg/ml)

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Zalecaną drogą podania produktu jest droga dożylna. Dopuszcza się podanie dootrzewnowe jeżeli podanie dożylnie jest niemożliwe lub niebezpieczne. Podanie dosercowe jest dopuszczalne wyłącznie w przypadku wcześniejszego zniesienia bólu i świadomości. Przy szybkim podaniu (najlepiej dożylnie) zwierzę zasypia bez żadnych objawów niepożądanych. W ciągu kilkunastu sekund ustaje oddychanie i następuje zatrzymanie akcji serca. Odruch rogówkowy może utrzymywać się do 1,5 minuty.

Dawkowanie:

	Morbital	Pentobarbital sodowy	Pentobarbital
Podanie dożylnie	0,3-0,6 ml/kg m.c.	39,99-79,98 mg/kg m.c.	8,01-16,02 mg/kg m.c.
Podanie dootrzewnowe	1,0-2,0 ml/kg m.c.	133,3-266,6 mg/kg m.c.	26,7-53,4 mg/kg m.c.
Podanie dosercowe	0,3-0,6 ml/kg m.c.	39,99-79,98 mg/kg m.c.	8,01-16,02 mg/kg m.c.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Zalecaną drogą podania, przy której występuje najmniejszy i najkrócej trwający ból jest droga dożylna. W przypadku gdy podanie dożylnie jest niemożliwe lub niebezpieczne produkt można podać dootrzewnowo. Przy podaniu tą drogą zwierzęta mogą powoli osiągać uspokojenie i anestezję, dlatego też należy zapewnić im ciszę i spokój. U zwierząt bojaźliwych, agresywnych lub dzikich wskazana jest uprzednia premedykacja. Podanie dosercowe może być zastosowane tylko w wyjątkowych przypadkach u zwierząt w pełnej sedacji, nieświadomych lub znajdujących się w pełnej głębokiej narkozie. Preparat należy wstrzykiwać równomiernie, szybko podając optymalne dawki. Podanie niepełnej dawki może wywołać objawy przedłużonego snu z ewentualnym przebudzeniem. Przed dokonaniem zabiegu należy możliwie dokładnie określić wagę zwierzęcia. Mniejsze dawki w przeliczeniu na 1 kg m. c. są skuteczne u psów dorosłych oraz chorych i wygłodzonych. W każdym przypadku należy się upewnić, czy rzeczywiście nastąpiła śmierć zwierzęcia, gdyż głęboka narkoza może stwarzać pozory śmierci.

Okres karencji Nie dotyczy.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii. Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:
Biowet Puławy Sp. z o.o., ul. Henryka Arciucha 2,
24-100 Puławy, Polska
Tel/fax: + 48 81 886 33 53, tel: + 48 81 888 91 00
e-mail: sekretariat@biowet.pl
Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych:
Biowet Puławy Sp. z o.o., ul. Henryka Arciucha 2,
24-100 Puławy, Polska
Tel: + 48 81 888 91 33, tel: 509 750 444
e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkość opakowania: 100 ml

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Do podawania wyłącznie przez lekarza weterynarii.

Posiadanie i obrót produktem regulują przepisy dotyczące produktów zawierających środki odurzające lub substancje psychotropowe.

Pozwolenie: 651/99
Decyzja URPL: 2024-11-26
CHWPL: 2024-11-26



Morbital Plus



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, koni, świń, psów i kotów
(pentobarbital sodowy 400 mg/ml)

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna

Pentobarbital sodowy 400 mg (co odpowiada 364,6 mg pentobarbitalu)

Substancje pomocnicze

Skład jakościowy substancji pomocniczych i pozostałych składników	Skład ilościowy
Alkohol benzylowy (E 1519)	20 mg
Błękit patentowy V (E 131)	0,01 mg
Etanol 96%	
Glikol propylenowy	
Woda do wstrzykiwań	

Klarowny, niebieski roztwór.

Wskazania lecznicze

Produkt przeznaczony jest do eutanazji bydła, koni (kuców), świń, psów i kotów.

Przeciwwskazania

Nie stosować do zabiegów anestetycznych.

Specjalne ostrzeżenia Brak

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Pentobarbital wstrzyknięty dożylnie może wywołać podniecenie indukcyjne. Aby temu zapobiec przed podaniem pentobarbitalu należy podać właściwy środek uspokajający. Podanie dootrzewnowe może powodować przedłużone wystąpienie podniecenia indukcyjnego; podanie tą drogą może być stosowane tylko po odpowiednim uspokojeniu zwierzęcia. Aby zmniejszyć ryzyko podniecenia indukcyjnego, eutanazja powinna odbywać się w spokojnym otoczeniu. Produktu nie należy podawać doustnie. Należy unikać podawania do śledziony lub narządów/tkanek o małej zdolności do absorpcji; ta droga podawania jest dopuszczalna tylko dla małych zwierząt. Stosowanie pentobarbitalu dośrocowo jest możliwe tylko wtedy, gdy zwierzę jest całkowicie uspokojone, nieprzytomne lub znieczulone. Po stwierdzeniu ustania akcji serca i zatrzymania oddechu zwierzę należy obserwować jeszcze przez około 10 minut. W przypadku stwierdzenia oznak życia takich jak oddech, bicie serca czy odruch rogówkowy zaleca się powtórne podanie całej, bądź połowy, zalecanej dawki leku. W przypadku niezamierzonego podania produktu zwierzęciu nieprzeznaczonemu do eutanazji, należy zastosować sztuczne oddychanie, podać tlen oraz leki analityczne.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających produkt leczniczy weterynaryjny zwierzętom: Osoby o znanej nadwrażliwości na barbiturany oraz kobiety w ciąży powinny

unikać bezpośredniego kontaktu z produktem leczniczym weterynaryjnym. Pentobarbital wykazuje silne działanie nasenne i uspokajające, dlatego po połknięciu lub wchłonięciu przez skórę może być toksyczny dla ludzi. Należy zwracać szczególną uwagę, aby uniknąć przypadkowego połknięcia lub samowstrzyknięcia. Po przypadkowej samoiniekcji, połknięciu, rozlaniu na skórę, kontakcie z oczami należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie. Szczególnie istotna jest szybka pomoc lekarska przy samowstrzyknięciu. W razie rozlania na skórę należy natychmiast przemyć zanieczyszczoną powierzchnię dużą ilością wody. W razie kontaktu z oczami należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody i zwrócić się o pomoc lekarską. W razie połknięcia, należy wypłukać usta i zwrócić się o pomoc lekarską. W przypadku kontaktu z produktem nie prowadzić pojazdów, ponieważ może wystąpić sedacja. W czasie podawania produktu używać nieprzepuszczalnych rękawic ochronnych.

Dla lekarza:

Stężenie pentobarbitalu w produkcie jest wystarczające do wywołania poważnego działania na centralny układ nerwowy u dorosłego człowieka po przypadkowym samowstrzyknięciu lub połknięciu nawet 1 ml. Stwierdzono, że dawka 1 g pentobarbitalu sodu (co odpowiada 2,5 ml produktu) może być śmiertelna dla człowieka. W przypadku zatrucia pentobarbitem należy zastosować intensywną terapię podtrzymującą krążenie i oddychanie.

Inne środki ostrożności: Spożycie tkanek uśmierconego zwierzęcia przez inne zwierzęta może doprowadzić do zatrucia, znieczulenia lub nawet śmierci. Barbiturany wykazują wysoką stabilność nawet w wysokich temperaturach. Ze względu na ryzyko zatrucia wtórnego, tkanek zwierząt poddanych eutanazji, nawet po obróbce termicznej nie wolno używać do skarmiania innych zwierząt. Należy poddać je utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami i w sposób uniemożliwiający dostęp do nich innym zwierzętom.

Ciąża i laktacja: Produkt może być stosowany w okresie ciąży i w laktacji.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: W przypadku eutanazji agresywnego zwierzęcia, u którego podanie dożylnie jest utrudnione wskazane jest zastosowanie premedykacji środkiem uspokajającym, który jest łatwiejszy do podania (doustnie, podskórnie lub domięśniowo). Premedykacja środkami uspokajającymi, ze względu na osłabienie krążenia, może spowodować opóźnienie spodziewanego efektu stosowania pentobarbitalu. Klinicznie może to nie być zauważalne, ponieważ środki użyte do premedykacji (opioidy, agoniści receptorów adrenergicznych α_2 , fenotiazyny, itp.) hamując działanie centralnego układu nerwowego mogą wzmacniać efekt działania pentobarbitalu.



Morbital Plus



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, koni, świń, psów i kotów
(pentobarbital sodowy 400 mg/ml)

Przedawkowanie: Nie dotyczy.
Szczególne ograniczenia dotyczące stosowania i specjalne warunki stosowania: Brak
Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane
Po podaniu produktu mogą wystąpić niewielkie skurcze mięśni. Jeżeli produkt nie zostanie podany dokładnie dożylnie lub jeżeli zostanie wstrzyknięty w organy o ograniczonej zdolności wchłaniania, śmierć może nastąpić z opóźnieniem. Barbiturany mogą działać drażniąco w przypadku podania okołonaczyniowego. Pentobarbital sodu może wywoływać pobudzenie. Premedykacja/sedacja znacząco obniża ryzyko wystąpienia pobudzenia.

Niekiedy, po zatrzymaniu akcji serca może wystąpić jeden lub kilka oddechów. Na tym etapie zwierzę jest już klinicznie martwe.

Zgłaszanie działań niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania działań niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić działania niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Psy, koty, świny, prosięta – podanie Morbitalu Plus w ml na 1 kg m.c.

	Pentobarbital sodu mg/kg m.c.	Morbital plus w ml/kg m.c	Drogi i sposób podania
Psy, koty	100-200 mg	0,25-0,5 ml/kg m.c.	szybko dożylnie lub dosercowo
Świny	100-200 mg	0,25-0,5 ml/kg m.c.	szybko dożylnie
Prosięta	100-200 mg	0,25-0,5 ml/kg m.c.	szybko dożylnie lub dosercowo

Bydło, konie, kuce – podanie Morbitalu Plus w ml/100 kg m.c.

Bydło	50 mg	12,5 ml/100 kg m.c.	szybko dożylnie (wlew)
Konie, kuce	50 mg	12,5 ml/100 kg m.c.	szybko dożylnie (wlew)

Dożylna droga podania powinna być drogą z wyboru. Przed podaniem produktu, jeżeli to konieczne, należy zastosować odpowiedni środek uspokajający. W przypadku bydła i koni premedykacja jest obowiązkowa.

Jeśli podanie dożylnie jest utrudnione, produkt może być podany drogą dosercową jedynie po zastosowaniu głębokiej sedacji lub narkozy.

U małych zwierząt produkt można podać dootrzewnowo, przy czym należy zastosować odpowiednią sedację.

U zwierząt towarzyszących pentobarbital należy podawać ze stałą szybkością aż do utraty świadomości zwierzęcia.

U koni i bydła pentobarbital należy wstrzykiwać szybko.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Nie należy podawać produktu jeśli widoczne są oznaki zepsucia.

Okresy karencji

Nie dotyczy.

Należy podjąć odpowiednie działania zapewniające, że tkanki zwierząt, którym podano niniejszy produkt, jak również uboczne produkty pochodzenia zwierzęcego pochodzące z tych zwierząt nie zostaną włączone do łańcucha pokarmowego i nie zostaną przeznaczone do spożycia przez ludzi lub inne zwierzęta.

Specjalne środki ostrożności przy przechowywaniu

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania niezużytego weterynaryjnego produktu leczniczego lub pochodzących z niego odpadów

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz krajowymi systemami odbioru odpadów.

Wielkość opakowania: 100 ml

Okres ważności: 2 lata

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Do podawania wyłącznie przez lekarza weterynarii.

Posiadanie i obrót produktem regulują przepisy dotyczące produktów zawierających środki odurzające lub substancje psychotropowe.

Nr pozwolenia: 3218/22
Decyzja URPL: 2022-12-08
CHWPL: 2022-12-08



Inaktywowana szczepionka przeciw mykoplazmozie, salmonelozie i paramyksowirozie gołębi

Skład

1 dawka szczepionki (0,2 ml) zawiera:

Substancje czynne:

inaktywowany wirus PMV-1 (szczep La Sota) nie mniej niż 1 j. ELISA,
inaktywowane komórki *Mycoplasma gallisepticum* nie mniej niż 1 j. ELISA,
inaktywowane komórki *Salmonella* (serotypy: *S. typhi*, *S. paratyphi A*, *S. paratyphi C*, *S. typhimurium* var. *Copenhagen*, *S. anatum*, *S. senftenberg*) nie mniej niż 1 j. ELISA dla każdego serotypu.

1 j. ELISA – ilość antygenu wystarczająca do uzyskania serokonwersji równej lub wyższej 1,8 u szczepionego gołębia

Adiuwant:

Montanide ISA 763 A VG 0,14 ml

Wskazania lecznicze

Czynne uodparnianie gołębi w celu zmniejszenia śmiertelności i objawów klinicznych salmonelozy, mykoplazmozy i paramyksowirozy gołębi.

Czas powstania odporności: 21 dni po rewakcytacji

Czas trwania odporności: 12 miesięcy

Przeciwwskazania

Nie stosować u ptaków słabych, zarobaczonych i chorych.

Nie stosować w okresie pierzenia gołębi.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

Po przypadkowej samoiniekcji, należy niezwłocznie zwrócić się o natychmiastową pomoc lekarską, nawet jeśli wstrzyknięta została niewielka ilość produktu, należy przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie. Jeśli bolesność utrzymuje się dłużej niż 12 godzin po udzieleniu pomocy lekarskiej, należy ponownie udać się do lekarza.

Nieśność:

Szczepionki nie należy stosować w okresie nieśności.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

Brak informacji dotyczących bezpieczeństwa i skuteczności tej szczepionki stosowanej jednocześnie z innym produktem leczniczym weterynaryjnym, dlatego decyzja o zastosowaniu tej szczepionki przed lub po podaniu innego produktu leczniczego weterynaryjnego powinna być podejmowana indywidualnie.

Przedawkowanie:

Przy podaniu podwójnej dawki nie obserwowano występowania innych działań ubocznych niż podane w punkcie dotyczącym zdarzeń niepożądanych.

Niezgodności farmaceutyczne:

Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: gołąb

Rzadko (1 do 10 zwierząt/10 000 leczonych zwierząt):	Apatia ¹ Brak apetytu ² Odczyn w miejscu iniekcji ³
---	--

¹ występuje w ciągu kilku godzin po podaniu produktu

² zdarzenie ma charakter przejściowy

³ odczyn ma charakter przejściowy i występuje pod postacią nieznacznego guzka

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić działania niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

Al. Jerozolimskie 181C

PL-02-222 Warszawa

Tel.: +48 22 49-21-687

Faks: +48 22 49-21-605

Adres e-mail: pw@urpl.gov.pl

Strona internetowa: <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Dawka dla jednego gołębia wynosi 0,2 ml emulsji olejowej, którą należy wstrzyknąć podskórnie w 1/2 części szyi.

Szczepionkę stosuje się u gołębi od 3 – 4 tygodnia życia. Podstawowe szczepienie gołębi młodych oraz nieimmunizowanych przeciw salmonelozie, paramyksowirozie i mykoplazmozie obejmuje dwie iniekcje w odstępie 4 tygodniowym. Akcję szczepienia zaplanować tak, aby drugie podanie szczepionki było nie później niż 3 tygodnie przed lotami. Szczepienie gołębi dorosłych wielokrotnie uodparnianych szczepionką wykonywać jednorazowo corocznie na 2 – 3 tygodnie przed parowaniem, wystawami.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Do szczepień używać jałowych igieł oraz strzykawek.

Opakowania ze szczepionką po wyjęciu z lodówki należy ogrzać w temperaturze pokojowej i przed przystąpieniem do zabiegów dokładnie wymieszać.

W trakcie szczepienia okresowo mieszać zawartość opakowania.

Zabiegi wykonywać przy temperaturze zewnętrznej nie niższej niż 0°C.

Opakowanie raz rozpoczęte nie może być przechowywane i stosowane ponownie.

Okresy karencji

Zero dni.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Przechowywać w lodówce (2-8°C). Nie zamrażać. Chronić przed światłem.



Mycosalmovir



Inaktywowana szczepionka przeciw mykoplazmozie, salmonelozie i paramyksowirozie gołębi

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 10 godzin.

Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko.

O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Wielkość opakowania

20 dawek, 50 dawek, 100 dawek

Okres ważności: 18 miesięcy

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 10 godzin

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 986/00

CHWPL: 2025-05-16



każdy dzień jest ważny

- wsparcie w terapii nowotworowej



NeoplasmaVET

Kapsułki dla psów wspomagające organizm w trakcie leczenia choroby nowotworowej



- **trans-resweratrol** - naturalny polifenol, wspiera organizm w ochronie komórek przed czynnikami działającymi rakotwórczo
- **kwercetyna** - naturalny flawonoid ma silne działanie antyoksydacyjne
- **witamina E i selen** wzmacniają naturalną odporność, wspomagając aktywności limfocytów T

Skład

produkty przetwarzania roślin:

rdestowiec ostrokończysty (*Polygonum cuspidatum*),
perełkowiec japoński (*Sephora japonica* L.)

Dodatki dietetyczne:

3a700/ Witamina E 18 248 mg/kg, 3b801/sodu selenin 67 mg/kg

Dodatki technologiczne (emulgatory):

1c322/Lecytyna 182 482 mg/kg

Dodatki sensoryczne (składniki otoczki kapsułki):

E172/Żółty tlenek żelaza 3026 mg/kg,

E132/Indygotyna 1316 mg/kg

Składniki analityczne:

tłuszcz surowy 17,84 %, popiół surowy 7,72 %, białko surowe 1,55 %, fosfor 0,5 %, włókno surowe < 1,0 %, sód < 1,0 %, wapń < 1,0 %

Właściwości i wskazania

NeoplasmaVET uzupełnia dietę psa w składniki wzmacniające organizm i poprawiające komfort życia chorych zwierząt. Rdestowiec ostrokończysty zawiera **trans-resweratrol** naturalny polifenol, który wspiera organizm w ochronie komórek przed czynnikami działającymi rakotwórczo. Wpływa korzystnie na funkcjonowanie układu krwionośnego, poprzez usprawnianie jego mikrocyrkulacji. Perełkowiec japoński zawiera **kwercetynę** naturalny flawonoid o działaniu silnie przeciwutleniającym wspomagającym właściwości obronne komórek organizmu przed szkodliwym działaniem wolnych rodników tlenowych. **Selen** jest składnikiem białek

enzymatycznych chroniącym komórki przed stresem oksydacyjnym. **Witamina E** i **selen** wzmacniają naturalną odporność poprzez wspomaganie aktywności limfocytów T biorących udział w procesie immunologicznym organizmu.

NeoplasmaVET zaleca się stosować u psów:

- z predyspozycjami do chorób nowotworowych
- ze stwierdzoną chorobą nowotworową
- objętych leczeniem paliatywnym, w celu poprawienia jakości ich życia

Stosowanie

1 kapsułka na 10 kg masy ciała/dziennie. Zawartość kapsułki należy wymieszać z karmą lub podać bezpośrednio do jamy ustnej.

NeoplasmaVET najlepiej stosować po konsultacji z lekarzem weterynarii.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed światłem i wilgocią.

Wielkość opakowania

40 kapsulek otwieranych (350 mg/kapsułkę)

Okres ważności: 2 lata

Karma uzupełniająca dla psów

Weterynaryjny numer identyfikacyjny: PL 0614085 p
Data opracowania ulotki: 2024-10-24



wsparcie w chorobie nowotworowej

NeoplasmaVET amino

Kapsułki dla kotów wspomagające organizm w chorobie nowotworowej



- **trans-resweratrol i kwercetyna** hamują rozwój komórek nowotworowych
- **kwercetyna i tauryna** posiadają silne działanie antyoksydacyjne
- **witamina E i selen** wspomagają aktywność limfocytów T
- **aminokwasy i lecytyna** pobudzają układ odpornościowy

Skład

produkty przetwarzania roślin:

rdestowiec ostrokończysty (*Polygonum cuspidatum*),
perełkowiec japoński (*Sephora japonica* L.)

Dodatki dietetyczne/witaminy/kg:

3a370/tauryna 95 837 mg; 3a700/ witamina E 8 440 mg.

Dodatki dietetyczne/aminokwasy/kg:

3c451/L- glutamina 159 729 mg;

3c361/L- arginina 143 756 mg.

Dodatek dietetyczny/związek pierwiastka śladowego/kg:

3b801/sodu selenin 43,8 mg.

Dodatek technologiczny/emulgator/kg:

1c322/lecytyna 63 892 mg.

Składniki otoczki kapsułki:

żelatyna wieprzowo-wołowa; dodatek sensoryczny/kg:
E172/czerwony tlenek żelaza 20 000 mg

Składniki analityczne:

białko surowe 61,4 %, tłuszcz surowy 1,6 %, włókno surowe
< 0,3 %, popiół surowy 4,2 %, wilgotność 5,4 %

Właściwości

NeoplasmaVET amino uzupełnia dietę kota w składniki wzmacniające organizm i poprawiające komfort życia chorych zwierząt. Rdestowiec ostrokończysty zawiera **trans-resweratrol** naturalny polifenol, który wspiera organizm w ochronie komórek przed czynnikami działającymi rakotwórczo. Wpływa korzystnie na funkcjonowanie układu krwionośnego, poprzez usprawnianie jego mikrocykulacji. Perełkowiec japoński zawiera **kwercetynę** naturalny flawonoid o działaniu silnie przeciwutleniającym wspomagającym

właściwości obronne komórek organizmu przed szkodliwym działaniem wolnych rodników tlenowych. **Selen** jest składnikiem białek enzymatycznych chroniącym komórki przed stresem oksydacyjnym. **Witamina E i selen** wzmacniają naturalną odporność poprzez wspomaganie aktywności limfocytów T biorących udział w procesie immunologicznym organizmu. **Aminokwasy i lecytyna** pobudzają układ odpornościowy do walki z chorobą nowotworową.

Wskazania:

- wspomagająco w chorobie nowotworowej
- podczas rekonwalescencji po leczeniu onkologicznym w celu poprawy jakości życia

Sposób stosowania

1 kapsułka raz dziennie. Zawartość kapsułki należy wymieszać z karmą lub podać bezpośrednio do jamy ustnej.

NeoplasmaVET amino najlepiej stosować po konsultacji z lekarzem weterynarii.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić od światła i wilgoci.

Wielkość opakowania

40 kapsułek otwieranych (389 mg/kapsułkę)

Okres ważności: 2 lata

Karma uzupełniająca dla kotów

Weterynaryjny numer identyfikacyjny: PL 0614085 p
Data opracowania ulotki: 2024-10-24

od spodu łapek po czubek ogonka
– pełna pielęgnacja w twist off



Olderm

Kapsułki twist-off dla psów i kotów,
poprawiające stan skóry i sierści
(biotyna, cynk, olej z łososia, wit. A, E, B₁, B₆, i B₁₂)



- biotyna i olej z łososia wspierają naturalny połysk i gładkość sierści
- cynk i witaminy z grupy B pomagają utrzymać skórę w dobrej kondycji, redukując łuszczenie, swędzenie i podrażnienia
- olej z łososia dostarcza NNKT, które odżywiają skórę od wewnątrz i wzmacniają strukturę sierści
- witaminy A, E, B₁, B₆ i B₁₂ wspomagają regenerację skóry, poprawiają metabolizm komórkowy i chronią przed stresem oksydacyjnym
- łatwa aplikacja – wygodna forma kapsułki twist-off pozwala na podanie preparatu bezpośrednio do pyska, na karmę lub aplikację na łapę do wylizania

Skład: olej z ryb, węglan wapnia, tlenek magnezu

Dodatki i witaminy: witaminy A, B₁, B₆, B₁₂ i E, biotyna, tlenek cynku, lecytyna sojowa.

Składniki analityczne: cynk, magnez, potas, sód, wapń, żelazo

Właściwości i wskazania

Olderm zawiera kompleks witamin oraz olej z łososia będący źródłem niezbędnych nienasyconych kwasów tłuszczowych (NNKT), które korzystnie wpływają na kondycję skóry oraz sierści. Kwas tłuszczowy wspomaga funkcjonowanie bariery hydrolipidowej warstwy rogowej naskórka przez co chronią organizm przed nadmierną utratą wody. Cynk bierze udział w procesie regeneracji skóry. Biotyna hamuje nadmierne przetłuszczanie skóry. Witamina E posiada właściwości antyoksydacyjne, chroni przed negatywnym wpływem czynników zewnętrznych. Witamina A odpowiada za prawidłowy wzrost i różnicowanie komórek naskórka. Witaminy B₁, B₆, B₁₂ biorą udział w metabolizmie kwasów tłuszczowych z rodzaju omega. Produkt wzmacnia barierę ochronną skóry oraz naturalną odporność organizmu, poprawia jakość, wytrzymałość i gęstość włosa, skraca okres linienia.

Olderm zalecany jest:

- w przypadku wypadania i wzmożonej łamliwości włosa
- wspomagająco w leczeniu zaburzeń dermatologicznych (dermatoz o podłożu genetycznym, alergicznym)
- przy przesuszonej skórze

- przy nadmiernie łuszczącym się naskórku

- przy diecie ubogiej w składniki odżywcze

- w okresie linienia lub po ciąży

Sposób stosowania:

- do 15 kg masy ciała jedna kapsułka dziennie
- powyżej 15 kg masy ciała 2 kapsułki dziennie



Kapsułkę można podać w całości bezpośrednio lub wymieszaną z karmą. Można również przekroić i oderwać końcówkę kapsułki, a następnie jej zawartość podać bezpośrednio do pyska, na łapę lub dodać do karmy.

Wielkość opakowania

60 kapsułek twist-off

Karma uzupełniająca dla psów, kotów, małych zwierząt futerkowych

Data opracowania ulotki: 2025-04-07



wystarczy chwila, żeby zadbać o zdrowie pupila

Oticlar[®]

Preparat do pielęgnacji uszu psów i kotów



- rozmiękcza i rozpuszcza woskowinę
- ułatwia przenikanie substancji czynnych leków
- łagodzi i zmniejsza swędzenie
- czyści i pielęgnuje uszy

Skład

Ksylen, gliceryna, mentol, tymol i glikol propylenowy.

Właściwości i działanie

Ksylen poprzez działanie woskolinolityczne, zapewnia doskonałą rozpuszczalność woskowiny. **Gliceryna** i **glikol** propylenowy dzięki swym właściwościom rozmięczającym i łagodzącym, ułatwiają przenikanie substancji czynnych i zapewniają roztworowi doskonałą tolerancję. **Gliceryna** posiada silne właściwości rozpuszczające. **Mentol** i **tymol** łączą właściwości antyseptyczne i odwadniające (nadają zapach). Połączenie tych właściwości czyni Oticlar doskonałym preparatem pielęgnacyjnym dla uszu psów i kotów.

Wskazania

Oticlar może być stosowany do toalety uszu psów i kotów w sposób regularny raz do dwóch razy tygodniowo. W stanach chorobowych uszu, zazwyczaj podaje się go celem wstępnego oczyszczenia kanału słuchowego, przed zastosowaniem właściwego środka terapeutycznego. Zbyt duża ilość woskowiny może obniżać bowiem skuteczność działania zasadniczego preparatu.

Warunki przechowywania

Preparat należy przechowywać w temperaturze nie wyższej niż 25°C. Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Instrukcja stosowania

Stosować zewnętrźnie do uszu.

Wprowadzać po kilka ml roztworu do kanału słuchowego i czyścić, powtarzając zabieg aż do uzyskania pełnego oczyszczenia ucha. Jeżeli wytwarzanie woskowiny jest bardzo obfite, można ponawiać stosowanie preparatu raz dziennie przez dwa lub trzy kolejne dni bez obawy wystąpienia powikłań. U psów (zwłaszcza zwiśtouchych) cierpiących na przewlekłe zapalenie ucha zewnętrznego, codzienne stosowanie preparatu pozwala uzyskać szybszą poprawę.

Przeciwwskazania

Nie stosować w zapaleniach ucha wewnętrznego.

W przypadku zapalenia ucha zewnętrznego użyć preparat do wstępnego oczyszczenia przed zastosowaniem właściwego leczenia.

Nie stosować u zwierząt z nadwrażliwością skórną na składniki preparatu (alergia).

Wielkość opakowania: Flakony po 50 ml

Okres ważności: 2 lata

Wyłącznie dla zwierząt.

Data opracowania ulotki: 2013-10-25

Oxytan 200



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, owiec i świń
(oksytetracyklina 200 mg/ml)

Zawartość substancji czynnej i innych substancji

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna

Oksytetracyklina 200 mg

(co odpowiada 216 mg oksytetracykliny dwuwodnej)

Klarowny roztwór, barwy żółtej do bursztynowej.

Wskazania lecznicze

Weterynaryjny produkt leczniczy przeznaczony jest do leczenia infekcji wywołanych przez drobnoustroje wrażliwe na działanie oksytetracykliny, a w szczególności w przypadku:

– zanikowego nieżytu nosa wywołanego przez *Bordetella bronchiseptica*, *Mannheimia haemolytica* i *Pasteurella multocida*,

– schorzeń pępka i stawów powodowanych przez *Arcanobacterium pyogenes*, *E. coli* lub *Staphylococcus aureus*,

– zapalenia wymienia wywołanego przez *Corynebacterium pyogenes*, *E. coli*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus agalactiae* lub *Streptococcus uberis*,

– zapalenia macicy wywołanego przez *E. coli* lub *Streptococcus pyogenes*,

– pasterelozy i infekcji układu oddechowego wywołanych przez *Mannheimia haemolytica* i *Pasteurella multocida*,

– posocznicy spowodowanej przez *Salmonella dublin* i *Streptococcus pyogenes*,

– różycy wywołanej przez *Erysipelothrix rhusiopathiae*.

Oxytan 200 można stosować również do leczenia enzootycznych roniń u owiec.

Przeciwwskazania

Nie stosować w przypadkach nadwrażliwości na tetracykliny lub na dowolną substancję pomocniczą.

Nie stosować u koni, psów i kotów.

Nie stosować u zwierząt z zaburzeniami czynności wątroby i nerek.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt:

Wrażliwość patogenów na oksytetracyklinę może być zmienna, dlatego stosowanie weterynaryjnego produktu leczniczego powinno być oparte na wynikach badania lekooporności drobnoustrojów izolowanych z danego przypadku. Jeśli nie jest to możliwe, terapię należy prowadzić w oparciu o dostępne lokalne dane epidemiologiczne, z uwzględnieniem oficjalnych przepisów i wytycznych.

Nieprawidłowe stosowanie weterynaryjnego produktu leczniczego może prowadzić do wzrostu częstotliwości występowania bakterii opornych na oksytetracyklinę i zmniejszenia skuteczności leczenia innymi tetracyklinami na skutek oporności krzyżowej.

W przypadku schorzeń przebiegających z upośledzeniem wydaliniczej funkcji nerek, okres półtrwania oksytetracykliny jest znacznie przedłużony i przy wielokrotnym podawaniu może ona ulegać kumulacji w organizmie.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

Osoby o znanej nadwrażliwości na tetracykliny powinny unikać kontaktu z weterynaryjnym produktem leczniczym. Podczas stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego należy zachować ostrożność, aby uniknąć przypadkowej

samoiniekcji, kontaktu ze skórą i błonami śluzowymi.

Po przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie.

W razie dostania się produktu do oka, należy przepłukać je dużą ilością wody i zwrócić się o pomoc lekarską.

Jeśli w wyniku kontaktu z weterynaryjnym produktem leczniczym pojawią się objawy, takie jak wysypka, należy zwrócić się o pomoc lekarską i pokazać ulotkę informacyjną lub opakowanie. Obrzęk twarzy, warg lub oczu, a także trudności w oddychaniu wymagają natychmiastowej pomocy medycznej.

Ciąża:

Nie stosować w okresie ciąży.

Stosowanie oksytetracykliny w okresie formowania kości może powodować zaburzenia ich rozwoju. Podanie oksytetracykliny pod koniec ciąży może spowodować odbarwienie szkliwa zębów.

Laktacja:

Produkt można stosować w okresie laktacji.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

Tetracykliny chelatują z dwuwartościowymi kationami metali, dlatego nie zaleca się jednoczesnego podawania z preparatami mineralnymi i płynami infuzyjnymi.

Przedawkowanie:

Przekroczenie zalecanych dawek może powodować hepato i nefrotoksyczne działanie leku.

Nie istnieje swoiste antidotum.

W przypadku przedawkowania należy zaprzestać podawania produktu i zastosować leczenie objawowe.

Niezgodności farmaceutyczne:

Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Bydło, owca, świnia

Częstość nieznaną (nie może być określona na podstawie dostępnych danych):	Bolesność w miejscu iniekcji ¹ , obrzęk w miejscu iniekcji ¹
---	---

¹ Odczyn w miejscu podania samoistnie ustępuje.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez



Oxytan 200



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, owiec i świń
(oksytetracyklina 200 mg/ml)

krajowy system zgłaszania:

Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

Al. Jerozolimskie 181C

PL-02-222 Warszawa

Tel.: +48 22 49-21-687

Faks: +48 22 49-21-605

Adres e-mail: pw@urpl.gov.pl

Strona internetowa: <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie domięśniowe.

Weterynaryjny produkt leczniczy należy podać jednokrotnie, głęboko domięśniowo, w dawce 20 mg oksytetracykliny/kg m.c. tj. 1 ml produktu/10 kg m.c.

Maksymalna dawka produktu podana w jedno miejsce wynosi:

- Bydło: 20 ml
- Świnie: 10 ml
- Owce: 5 ml
- Prosięta: 1 – dniowe 0,2 ml
7 – dniowe 0,3 ml
14 – dniowe 0,4 ml
21 – dniowe 0,5 ml
powyżej 21 dni 1,0 ml/10 kg m.c.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Aby zapewnić prawidłowe dawkowanie, należy jak najdokładniej określić masę ciała zwierzęcia. Należy przestrzegać zasad ogólnej aseptyki podczas stosowania produktu. Weterynaryjnego produktu leczniczego nie należy rozcieńczać przed podaniem.

Okresy karencji

Bydło:

Tkanki jadalne – 31 dni

Mleko – 10 dni

Owce:

Tkanki jadalne – 9 dni

Mleko – 7 dni

Świnie: Tkanki jadalne – 18 dni

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać.

Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie i pudełku

po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko.

O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów (<https://medicines.health.europa.eu>).

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel/fax: + 48 (81) 886 33 53, tel: + 48 (81) 888 91 00

e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel: + 48 (81) 888 91 33, tel: 509 750 444

e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkość opakowania: 100 ml

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wyłączenie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Nr pozwolenia: 2499/15

CHWPL: 2025-04-02



Oxytocinum Biowet Puławy



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, koni, świń, owiec, psów i kotów
(oksytocyna 10 j.m./ml)

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna:

oksytocyna 10 j.m.

Substancja pomocnicza:

chlorobutanol półwodny 5 mg

Bezbarwny płyn.

Docelowe gatunki zwierząt

Bydło, koń, świnia, owca, pies, kot.

Wskazania lecznicze

Stymulacja skurczów mięśniówki macicy w celu intensyfikacji akcji porodowej.

Wspomaganie procesu inwolucji macicy po porodzie.

Zwiększenie kurczliwości mięśniówki macicy po porodzie w celu zapobiegania krwawieniu oraz zatrzymania łożyska.

Indukcja wydzielania mleka (milk let down) w przypadku bezmleczności poporodowej.

Przeciwwskazania

Bez względu na przeciwwskazaniem do stosowania oksytocyny jest:

- niedrożność dróg rodnych (akcja porodowa przy zamkniętej szyjce macicy, brak pełnego rozwarcia szyjki macicy, nieprawidłowe ułożenie płodu bądź płodów itp.),
- wystąpienie tężcowych skurczów ciężarnej macicy.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia:

Fizjologiczne poziomy adrenaliny znacząco ograniczają wpływ oksytocyny na mięśniówkę macicy i gruczoł mlekowy. Z tego względu, w celu uzyskania pełnej skuteczności, należy unikać niepokojenia leczonych zwierząt.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt:

U zwierząt z hipoglikemią i hipokalcemią przed podaniem oksytocyny należy wyrównać farmakologicznie zaburzenia metaboliczne.

Przed podaniem w trakcie akcji porodowej należy potwierdzić pełne rozwarcie szyjki macicy.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

Należy zachować ostrożność w celu uniknięcia przypadkowego samowstrzyknięcia. Jeśli do niego dojdzie, należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie. Kobiety, zwłaszcza karmiące i ciężarne w zaawansowanej ciąży, powinny unikać kontaktu z weterynaryjnym produktem leczniczym, ponieważ oksytocyna może wywołać skurcze mięśni gładkich (np. macicy).

Ciąża i laktacja:

Oksytocyna jest stosowana w celu wzmocnienia skurczów macicy w czasie porodu oraz w okresie laktacji w celu opróżnienia gruczołu mlekowego z mleka lub wydzieliny zapalnej.

Przeciwwskazaniem jest stosowanie w ostatniej fazie ciąży ze względu na niebezpieczeństwo poronienia.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

W wyniku interakcji oksytocyny z insuliną i glukagonem

dochodzi do wzrostu stężenia glukozy. Działanie oksytocyny znoszą beta – adrenomimetyki (np. klenbuterol, bametan) i progesteron.

Przedawkowanie:

Następstwem podania zbyt wysokiej dawki oksytocyny może być długotrwały skurcz macicy w połączeniu z hipoksją u płodów bądź pęknięcie macicy. Może pojawić się tachykardia.

Główne niezgodności farmaceutyczne:

Oksytocyna wykazuje niezgodność farmaceutyczną z następującymi substancjami: solą sodową warfaryny, fibrynolizyną, dwuwinianem epinefryny oraz edisylatem prochlorperazyny.

Zdarzenia niepożądane

Bydło, koń, świnia, owca, pies, kot:

Częstość nieznana (nie może być określona na podstawie dostępnych danych):	Intensyfikacja akcji porodowej ¹ Intensywne skurcze macicy ² , pęknięcie macicy ¹ Uszkodzenie płodu ¹ , śmierć płodu ¹ Zatrucie wodne ³ Posmutnienie ⁴ , depresja ⁴ Śpiączka ⁵ , drgawki ⁵ Śmierć samicy ⁵ Reakcja alergiczna ⁶
---	---

¹ Nadmierne skurcze macicy lub skurcze tężcowe mięśniówki macicy wywołane oksytocyną mogą prowadzić do zbytnej intensyfikacji akcji porodowej, pęknięcia macicy, uszkodzenia płodu, a nawet śmierci nienarodzonych płodów.

² Nieprzestrzeganie odstępów czasowych pomiędzy kolejnymi dawkami oksytocyny (minimum 30 minut) może prowadzić do zbyt intensywnych skurczów macicy.

³ Dożylne podawanie oksytocyny przez dłuższy czas w dużej objętości płynu infuzyjnego ubogiego w elektrolity może doprowadzić u samicy do zatrucia wodnego. Zatrucie wodne indukowane podaniem oksytocyny wymaga podawania leków zwiększających diurezę.

⁴ Wczesne objawy zatrucia wodnego.

⁵ W późniejszym okresie zatrucia wodnego.

⁶ Może wystąpić po podaniu naturalnej, a nie syntetycznej oksytocyny u samic wszystkich gatunków ssaków domowych. Efekt działania wysokich dawek oksytocyny zależy od stanu funkcjonalnego macicy oraz ułożenia płodu.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez



Oxytocinum Biowet Puławy



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, koni, świń, owiec, psów i kotów
(oksytocyna 10 j.m./ml)

krajowy system zgłaszania: Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych
Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa,
Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605
Adres e-mail: pw@urpl.gov.pl

Strona internetowa: <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie domięśniowe, podskórne lub dożylnie.

Weterynaryjny produkt leczniczy należy podawać w jednorazowej iniekcji domięśniowej lub podskórnej w następujących dawkach:

- bydło i konie: 3-5 ml (co odpowiada 30 – 50 j.m.),
- świnie, owce: 2-3 ml (co odpowiada 20 – 30 j.m.),
- psy: 0,5-1,5 ml (co odpowiada 5 – 15 j.m.),
- koty: 0,3-0,5 ml (co odpowiada 3 – 5 j.m.).

W uzasadnionych przypadkach weterynaryjny produkt leczniczy można także podać dożylnie, zalecana jest jednak redukcja dawki do ok. ¼ zalecanej dawki dla pozostałych dróg podania. Podawać we wlewie lub powolnym wstrzyknięciu (po rozcieńczeniu w soli fizjologicznej), po podgrzaniu do temperatury ciała.

W razie potrzeby iniekcję weterynaryjnego produktu leczniczego można powtórzyć, jednak nie wcześniej niż po 30 minutach.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Brak.

Okresy karencji

Tkanki jadalne:

Bydło, koń, świnia, owca – zero dni.

Mleko:

Bydło, owca – zero godzin

Pies, kot - nie dotyczy.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Przechowywać w temperaturze 2 – 8°C. Nie zamrażać. Chronić przed światłem.

Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel/fax: + 48 (81) 886 33 53, tel: + 48 (81) 888 91 00

e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel: + 48 (81) 888 91 33, tel: 509 750 444

e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkość opakowania: 50ml, 100 ml

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Nr pozwolenia: 45/94

CHWPL: 2025-09-15



Inaktywowana szczepionka przeciw paramyksowirozowi gołębi, emulsja do wstrzykiwań

Skład

Każda dawka (0,2 ml) szczepionki zawiera:

Substancja czynna

Inaktywowany paramyksowirus PMV-1 (szczep La Sota) – nie mniej niż 1 j. ELISA

1 j. ELISA – ilość antygenu wystarczająca do uzyskania serokonwersji równej lub wyższej 1,8 u szczepionego gołębia

Adiuwant: Parafina ciekła – 109 mg

Emulsja o barwie białej.

Wskazania lecznicze

Szczepionka jest przeznaczona do czynnego uodparniania gołębi, w celu zmniejszenia śmiertelności, objawów klinicznych i zmian chorobowych wywołanych paramyksowirusem.

Czas powstawania odporności: 3 tygodnie.

Czas trwania odporności: 1 rok.

Przeciwwskazania

Nie należy szczepić gołębi w okresie pierzenia oraz zarobaczonych. Nie stosować u gołębi leczonych środkami immunosupresyjnymi.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

Dla użytkownika:

Weterynaryjny produkt leczniczy zawiera olej mineralny. Przypadkowe wstrzyknięcie może powodować silny ból oraz obrzęk, szczególnie w przypadku wstrzyknięcia do stawu lub palca, a w rzadkich przypadkach może doprowadzić do utraty palca, jeżeli nie zostanie udzielona natychmiastowa pomoc lekarska. W razie przypadkowego wstrzyknięcia weterynaryjnego produktu leczniczego należy zwrócić się o pomoc lekarską nawet jeśli wstrzyknięta ilość produktu jest niewielka, i zabrać ze sobą ulotkę informacyjną. Jeśli bolesność utrzymuje się dłużej niż 12 godzin po udzieleniu pomocy lekarskiej, należy ponownie udać się do lekarza.

Dla lekarza:

Weterynaryjny produkt leczniczy zawiera olej mineralny. Nawet, jeśli wstrzyknięta została bardzo niewielka ilość weterynaryjnego produktu leczniczego, może to spowodować silny ból oraz obrzęk, a w konsekwencji martwicę niedokrwienną, a nawet utratę palca. Konieczna jest fachowa i SZYBKA pomoc chirurgiczna, mogąca obejmować wczesne nacięcie i irygację miejsca iniekcji, szczególnie, jeśli dotyczy to opuszki palca lub ścięgna.

Ptaki nieśne: Szczepionki nie należy stosować w okresie nieśności.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Nie stwierdzono interakcji z innymi produktami. Wskazane jest, aby nie podawać innych szczepionek 7 dni przed i po podaniu szczepionki.

Przedawkowanie: Przy podaniu podwójnej dawki nie obserwowano występowania innych działań ubocznych niż podane w punkcie dotyczącym zdarzeń niepożądanych.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: gołębi

Rzadko (1 do 10 zwierząt/10 000 leczonych zwierząt):	Apatia ¹ Brak apetytu ² Odczyn w miejscu iniekcji ³
Częstość nieznaną (nie może być określona na podstawie dostępnych danych):	Reakcja nadwrażliwości (anafilaksja) ⁴

¹ występuje w ciągu kilku godzin po podaniu produktu

² zdarzenie ma charakter przejściowy

³ występuje w postaci guzka zanikającego samoistnie po kilku dniach

⁴ w przypadku wystąpienia należy natychmiast podać adrenalinę oraz leki przeciwhistaminowe

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie podskórne.

1 dawkę stanowi 0,2 ml emulsji olejowej.

Szczepionkę stosuje się u gołębi młodych powyżej 3 tygodni życia, lecz nie później niż 2 tygodnie przed lotami młodych lub wystawami.

Gołębie dorosłe należy uodparniać co 12 miesięcy. Optymalnym terminem szczepień jest okres 2-3 tygodni przed łączeniem w pary.

Dawkę dla jednego gołębia bez względu na wiek stanowi 0,2 ml emulsji olejowej, którą należy wstrzyknąć podskórnie w 1/2 długości grzbietowej części szyi.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Przed przystąpieniem do wykonania zabiegu, fiolkę ze szczepionką należy ogrzać do temperatury pokojowej i dokładnie wymieszać.

Akcję szczepień należy tak planować, aby całą zawartość opakowania zużyć w ciągu jednego dnia.

Zabiegi należy wykonywać przy temperaturze zewnętrznej nie niższej niż 0°C.

Zalecana jest coroczna rewakcyacja ptaków.



Inaktywowana szczepionka przeciw paramyksowirozие gołębi, emulsja do wstrzykiwań

Zalecenia dla prawidłowego podania

Przed przystąpieniem do wykonania zabiegu, fiolkę ze szczepionką należy ogrzać do temperatury pokojowej i dokładnie wymieszać.

Akcję szczepień należy tak planować, aby całą zawartość opakowania zużyć w ciągu jednego dnia.

Zabiegi należy wykonywać przy temperaturze zewnętrznej nie niższej niż 0° C.

Zalecana jest coroczna rewakcyinacja ptaków.

Okresy karencji

Zero dni.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Przechowywać w lodówce (2-8° C). Nie zamrażać. Chronić przed światłem.

Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Zawartość otwartego opakowania bezpośredniego należy zużyć w ciągu 10 godzin.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

Biowet Puławy Sp. z o.o., Henryka Arciucha 2, PL – 24-100 Puławy, Tel/fax: +48 (81) 886 33 53, tel.: +48 (81) 888 91 00, e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych:

Biowet Puławy Sp. z o.o., Henryka Arciucha 2, PL – 24-100 Puławy, Tel. +48 (81) 888 91 29, tel.: 509 750 444 e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkość opakowania: Butelka o pojemności 20 ml, zawierająca 100 dawek szczepionki.

Okres ważności: 18 miesięcy

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 10 godzin

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 743/99

CHWPL: 2025-01-17



Polisulfamid[®]



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń, owiec i psów
(sulfadymidyna sodowa 50 mg, sulfacetamid sodowy 40 mg, sulfatiazol sodowy 30 mg)

Skład

Każdy ml produktu zawiera:

Substancje czynne

Sulfadymidyna sodowa – 50 mg

Sulfacetamid sodowy – 40 mg

Sulfatiazol sodowy – 30 mg

Substancja pomocnicza

chlorokrezol – 2 mg

Roztwór o barwie brązowej.

Wskazania lecznicze

Konie:

- zakażenia układu oddechowego wywołane przez *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus equi*, *Pasteurella multocida*,
- zakażenia układu pokarmowego wywołane przez *Salmonella spp.*,
- zakażenia układu moczowego wywołane przez *Streptococcus spp.*, *Salmonella spp.*,
- zakażenia dróg rodnych wywołane przez *Streptococcus spp.*, *Escherichia coli*, *Klebsiella pneumoniae*, *Salmonella abortus equi*,
- zakażenia tkanek miękkich wywołane przez *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*,

Bydło:

- pierwotne i wtórne zakażenia układu oddechowego wywołane przez *Haemophilus somnus*, *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*,
- enzoptyczna bronchopneumonia cieląt wywołana przez *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*,
- kolibakterioza cieląt wywołana przez *Escherichia coli*,
- dyfteroid cieląt wywołany przez wrażliwe szczepy *Fusobacterium necrophorum*,
- zapalenie wymienia wywołane przez *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Escherichia coli*,

Owce:

- zakażenia układu oddechowego wywołane przez *Haemophilus somnus*, *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*,
- zapalenie jelit wywołane przez *Escherichia coli*,

Świnie:

- zakażenia układu oddechowego w tym zakażne zanikowe zapalenie nosa świń wywołane przez *Streptococcus suis*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Actinobacillus suis*, *Bordatella bronchiseptica*, *Haemophilus parasuis*, *Pasteurella multocida*,
- zakażenia przewodu pokarmowego wywołane przez *Escherichia coli*, *Salmonella choleraesuis*,
- zakażenia układu moczowopłciowego: zapalenie pęcherza moczowego, dróg moczowych, zespół MMA, infekcje poporodowe wywołane przez *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*,

Psy:

- zapalenie krtani, oskrzeli i płuc wywołane przez *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Bordatella bronchiseptica*, *Klebsiella spp.*,
- zapalenie jelit wywołane przez *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*,
- zakażenia tkanek miękkich wywołane przez *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Proteus spp.*, *Nocardia spp.*,

Przeciwwskazania

Nie stosować w przypadku nadwrażliwości na substancje czynne lub na jakąkolwiek substancję pomocniczą.

Nie stosować u zwierząt z niewydolnością nerek, wątroby, chorobami układu krwiotwórczego, u zwierząt odwodnionych lub

nie przyjmujących wody. Nie stosować u samic ciężarnych i zwierząt bardzo młodych.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia: Podawanie zbyt niskich dawek leku lub zbyt krótko trwająca terapia powoduje powstawanie oporności bakterii na sulfonamidy. Dlatego celowość użycia sulfonamidów musi być potwierdzona wynikami antybiogramu. Podczas kuracji zwierzęta należy obficie poić lub zapewnić swobodny dostęp do wody w celu przeciwdziałania powstaniu kryształurii. Sulfonamidy są mniej efektywne w wydzielinie ropnej i tkankach uległych martwicy.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Produkt powinien być stosowany w oparciu o wyniki testu oporności bakterii wyizolowanych od chorych zwierząt. Jeśli nie jest to możliwe, leczenie powinno być prowadzone w oparciu o lokalne informacje epidemiologiczne dotyczące wrażliwości izolowanych bakterii. Po podaniu sulfonamidów może wystąpić utrudnione oddawanie moczu, zmętnienie moczu lub krwiomocz dlatego w trakcie leczenia zwierzęta powinny być bacznie obserwowane. U zwierząt nadwrażliwych na sulfonamidy może wystąpić hematuria lub apatia. Podawanie leku należy wówczas przerwać. Szczególnie wrażliwe na działanie sulfonamidów są psy, zwłaszcza ras dużych, u których po podaniu leku mogą wystąpić reakcje nadwrażliwości. Przy stosowaniu domięśniowym lub podskórnym lek powinien być podawany w kilka różnych miejsc. Przy podawaniu dożylnym, produkt należy ogrzać do temperatury ciała i wstrzykiwać powoli. Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Po przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie.

Ciąża: Nie stosować w okresie ciąży.

Laktacja: Produkt może być stosowany w okresie laktacji.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Nie stosować z urotropiną i środkami miejscowo znieczulającymi z grupy estrów kwasu p-aminobenzoowego. Nie stosować z kwasem acetylosalicylowym.

Sulfonamidy mogą przemieszczać leki mocno wiążące się z białkami, takie jak metotreksat, warfarynę, fenylobutazon, środki moczopędne tiazydowe, salicylany, probenecid. Z tego względu należy monitorować stężenie wymienionych leków. Równoległe użycie leków o działaniu supresyjnym dla szpiku kostnego pogłębia leukopenię i trombocytopenię. Jednoczesne stosowanie z lekami hepatotoksycznymi zwiększa ich negatywne działanie na wątrobę. Z uwagi na fakt, że bakteriostatyczne działanie sulfonamidów może interferować z bakteriobójczym działaniem penicylin, nie zaleca się ich równoległego stosowania.

Przedawkowanie: Przedawkowanie leku prowadzi do niewydolności krążenia oraz do wystąpienia objawów ze strony układu nerwowego takich jak nieborność ruchowa, znaczna osowiałość. W ciężkich zatruciach występuje śpiączka. U bydła ostre zatrucie może sugerować objawy wstrząsu, charakteryzujące się drżeniem mięśni, zwiotczeniem mięśni i zaburzeniem widzenia.





Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń, owiec i psów (sulfadymidyna sodowa 50 mg, sulfacetamid sodowy 40 mg, sulfatiazol sodowy 30 mg)

Przedawkowanie sulfonamidów może prowadzić do uszkodzenia szpiku kostnego, anemii aplastycznej, granulocytopenii i trombocytopenii. Może powodować zapalenie wątroby, żółtaczkę, zapalenie nerwów, zwyrodnienie rdzenia kręgowego i nerwów obwodowych, zapalenie jamy ustnej oraz suche zapalenie rogówki. U psów w wyniku przedawkowania leku może dochodzić do hyperplazji grasicy lub hypotyrydyzmu.

W przypadku przedawkowania stosować leczenie objawowe.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności tego produktu leczniczego weterynaryjnego nie wolno mieszać z innymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: Koń, bydło, świnia, owca, pies.

Częstość nieznana (nie może być określona na podstawie dostępnych danych):	apatia ¹ , gorączka ¹ , zapaść ³ , anafilaksja ¹ , utrudnione oddawanie moczu, zmętnienie moczu, krwiomocz (hematuria ¹), krystaluria, obstrukcja kanalików nerkowych, obrzęk w miejscu podania ² , zmiany skórne ¹ , pokrzywka ¹ , ataksja ³ , słabość mięśni ³ , zapalenie stawów ¹ , anemia hemolityczna ¹ , agranulocytoza ¹ , ślepotą ³ zaburzenia funkcji przewodu pokarmowego ⁴ , fotosensibilizacja
--	---

¹ Może wystąpić u zwierząt nadwrażliwych na sulfonamidy.

² Może wystąpić po domięśniowym lub podskórnym podaniu.

³ Może wystąpić przy szybkim wlewie dożylnym.

⁴ Mogą być następstwem bakteriostatycznego wpływu sulfonamidów na mikroflorę przewodu pokarmowego. Szczególnie dotyczy to przeżuwaczy, u których na skutek bakteriostazy mikroflory przedżołądków może dochodzić do zaburzeń w syntezie witaminy B.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, <https://smz.ezdrowie.gov.pl>.

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Weterynaryjny produkt leczniczy należy podawać dożylnie, domięśniowo, dootrzewnowo oraz podskórnio.

Dawkowanie produktu: konie, bydło, świnie, owce, psy.

Dawka lecznicza poszczególnych substancji czynnych wynosi:

sulfadymidyna sodowa 20 – 50 mg/kg m.c.

sulfacetamid sodowy 16 – 40 mg/kg m.c.

sulfatiazol sodowy 12 – 30 mg/kg m.c.

48 – 120 mg sumy sulfonamidów/kg m.c.

Dawkowanie w ml/kg m.c.:

konie, bydło, świnie, owce, psy: 0,4-1,0 ml produktu/kg m.c.

Pierwszą dawkę należy podać dożylnie, co pozwala na osiągnięcie wysokiego stężenia leku we krwi. W kolejnych dniach leczenia należy stosować 2/3 – 1/2 dawki początkowej. Długość terapii przy stwierdzonej antybiogramem skuteczności weterynaryjnego produktu leczniczego wynosi 5 – 7 dni. Szybki wlew dożylny powoduje wystąpienie efektu toksycznego, którego objawami klinicznymi są słabość mięśni, ataksja, ślepotą i zapaść.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Podczas kuracji zwierzęta należy obficie poić lub zapewnić swobodny dostęp do wody w celu przeciwdziałania powstaniu krystalurii. Weterynaryjny produkt leczniczy podawany domięśniowo lub podskórnio powinien być wstrzykiwany w kilku różnych miejscach, a przy podawaniu dożylnym, produkt powinien być ogrzany do temperatury ciała. Dożylnie lek należy podawać powoli.

Okresy karencji

Bydło: Tkanki jadalne – 10 dni. Mleko – 5 dni

Owce: Tkanki jadalne – 10 dni. Nie stosować u owiec, których mleko przeznaczone jest do spożycia przez ludzi.

Świnie: Tkanki jadalne – 10 dni

Psy: nie dotyczy

Nie stosować u koni, których tkanki przeznaczone są do spożycia przez ludzi. Konie kiedykolwiek leczone weterynaryjnym produktem leczniczym nie mogą zostać przeznaczone do uboju w celach spożycia przez ludzi. Stosować wyłącznie u koni, które w paszporcie mają podpisaną deklarację "nie jest przeznaczony do uboju w celach spożywczych (konsumpcji przez ludzi) zgodnie z obowiązującym prawem".

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w lodówce (2°C – 8°C). Chronić przed światłem. Nie zamrażać. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii. Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Wielkość opakowania: 250 ml

Okres ważności: 3 lata

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 789/99

CHWPL: 2025-10-02



nie trać czasu na biegunkę

Rehydrat

Preparat elektrolitowy dla cieląt, jagniąt, koźląt,
prosiąt i źrebiąt
(glukoza, sodu chlorek, sodu wodorowęglan, potasu chlorek)



- uzupełnia elektrolity i dostarcza energię
- wspomaga gospodarkę kwasowo-zasadową
- przeciwdziała negatywnym skutkom biegunki
- posiada nowe opakowanie doypack - struna umożliwia wielokrotne zamykanie i otwieranie



Skład:

glukoza, sodu chlorek, sodu wodorowęglan, potasu chlorek
Dodatek dietetyczny/kg: cynku siarczan siedmiowodny 2,5 g
Składniki analityczne/kg: chlorki 96,2 g, sól 70 g, potas 26,7 g
białko surowe < 0,5%, włókno surowe 0,6%, tłuszcz surowy < 1,0%, popiół surowy 23,7%

Rehydrat

- uzupełnia elektrolity
- wspomaga gospodarkę kwasowo – zasadową
- przeciwdziała negatywnym skutkom biegunki
- dostarcza energię

Właściwości i wskazania

Rehydrat wyrównuje i utrzymuje właściwy poziom wody i elektrolitów. Glukoza wspomaga proces wchłaniania wody, jest źródłem łatwo przyswajalnej energii i poprawia smak produktu. Jony wodorowęglanowe pełnią funkcję układu buforowego krwi i chronią organizm przed zakwaszeniem. Cynk uczestniczy w procesie odbudowy nabłonka śluzówki jelita, łagodząc objawy towarzyszące bieguncie.

Rehydrat należy stosować w odwodnieniu i w przypadku utraty elektrolitów spowodowanym:

- zaburzeniami jelitowym i z towarzyszącą biegunką
- zwiększonym wysiłkiem fizycznym
- wysoką temperaturą otoczenia

Stosowanie

Przygotowanie roztworu: 1 saszetka (280 g) rozpuścić w 10 litrach wody. Przygotowany roztwór podawać w ilości 0,5 – 1,0 litra na 10 kg masy ciała na dobę, w 2 – 5 podzielonych porcjach. Zalecany czas stosowania: od 1 do 7 dni (od 1 do 3 dni, jeżeli jest to jedyny sposób żywienia zwierzęcia). Przez całą dobę zwierzęta muszą mieć dostęp do świeżej wody.

Rehydrat najlepiej stosować po konsultacji z lekarzem weterynarii.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed światłem i wilgocią.

Wielkość opakowania

saszetka doypack zawierająca 280 g produktu

Okres ważności: 18 miesięcy

Wyłącznie dla zwierząt.

Mieszanka paszowa dietetyczna dla cieląt, jagniąt, koźląt, prosiąt, źrebiąt wspomagająca równowagę wodno-elektrolitową

Nr identyfikacyjny Biowet Puławy Sp. z o.o.: αPL0614003p

Data opracowania ulotki: 2025-02-28



Rehydrat C

Produkt uzupełniający elektrolity dla cieląt, jagniąt, kozłat i źrebiąt

(glukoza, babka jajowata, wodorowęglan sodu, chlorek sodu, chlorek potasu, tlenek magnezu)



- zapewnia właściwe nawodnienie organizmu
- usprawnia perystaltykę jelit
- stymuluje odbudowę i wzrost komórek jelita
- reguluje florę jelitową
- uzupełnia elektrolity

Skład w 100 g

Glukoza (źródło węglowodanów)	40,0 g
Nasiona babki (<i>Plantago ovata</i>)	27,0 g
Drożdże suszone piwne	8,0 g
Skrobia pszeniczna	7,3 g
Sodu wodorowęglan	7,0 g
Sodu chlorek	5,0 g
Potasu chlorek	3,5 g
Magnezu tlenek	1,0 g

Dodatki w 100 g

Aminokwasy: L-glutamina 0,2 g (2 000 mg /kg)

Witaminy: Witamina PP (nikotynamid) 0,8 g (8 000 mg /kg)

Witamina E (octan alfa tokoferolu) 0,2 g (2 000 mg /kg)

Skład analityczny

Sód 4,0 %, potas 1,8 %, chlorki 8,5 %, magnez 0,53%, białko surowe 4,76%, włókno surowe 0,3%, tłuszcz surowy < 1%, popiół surowy 15,1%.

Wskazania i właściwości

Stosować w przypadku zaburzeń równowagi wodno-elektrolitowej w celu wsparcia fizjologicznych czynności trawiennych. Wskazany przy odwodnieniu i zaburzeniach trawiennych przebiegających z biegunką. Błonnik zawarty w nasionach babki jajowatej wchłania wodę tworząc żel, który chroni błonę śluzową jelit. Glutamina sprzyja regeneracji komórek jelit.

Stosowanie

Przed użyciem zaleca się konsultację z lekarzem weterynarii.

Przygotować roztwór:

Cielęta i źrebięta

100 g (1 saszetka) zmieszać z 2 litrami wody lub mleka o temp. 40°C.

Jagnięta i kozłeta

25 g (1/4 saszetki) zmieszać z 0,5 litra wody lub mleka o temp. 40°C.

Przygotować i podać w ciągu maksymalnie 20 minut, zanim zrobi się żel.

Roztwór zaleca się podawać co 12 godzin,

– od 1 do 7 dni

– od 1 do 3 dni, jeśli jest to jedyny sposób żywienia.

Przez całą dobę zwierzęta muszą mieć dostęp do świeżej wody.

Przechowywanie

Przechowywać w suchym i ciemnym miejscu w temperaturze pokojowej w oryginalnych opakowaniach.

Wielkość opakowania

Kartonik zawierający 10 saszetek x 100 g

Okres ważności: 2 lata

Mieszanka paszowa dietetyczna przeznaczona dla cieląt, jagniąt, kozłat i źrebiąt

Nr identyfikacyjny Biowet Puławy Sp. z o.o.: αPL0614003p

Data opracowania ulotki: 2024-11-27

Inaktywowana szczepionka przeciw salmonellozie i paramyksowirozie gołębi

Skład

Każda dawka (0,2 ml) szczepionki zawiera:

Substancje czynne

inaktywowany wirus PMV-1 (szczep La Sota) nie mniej niż 1 j. ELISA,

inaktywowane komórki *Salmonella* (serotypy: *S. typhi*, *S. paratyphi A*, *S. paratyphi C*, *S. typhimurium* var. *Copenhagen*, *S. anatum*, *S. senftenberg*) nie mniej niż 1 j. ELISA dla każdego serotypu.

1 j. ELISA – ilość antygenu wystarczająca do uzyskania serokonwersji równej lub wyższej 1,8 u szczepionego gołębia

Adiuwant: Montanide ISA 763 A VG 0,14 ml

Emulsja o barwie białej.

Wskazania lecznicze

Czynne uodparnianie gołębi w celu zmniejszenia śmiertelności i objawów klinicznych salmonellozy i paramyksowirozy gołębi.

Czas powstania odporności: około 21 dni po rewakcytacji.

Czas trwania odporności: około 12 miesięcy.

Przeciwwskazania

Nie stosować u ptaków słabych, zarobaczonych i chorych.

Nie stosować w okresie pierzenia gołębi.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia: Należy szczepić tylko zdrowe zwierzęta.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

Dla użytkownika:

Weterynaryjny produkt leczniczy zawiera olej mineralny. Przypadkowe wstrzyknięcie może powodować silny ból oraz obrzęk, szczególnie w przypadku wstrzyknięcia do stawu lub palca, a w rzadkich przypadkach może doprowadzić do utraty palca, jeżeli nie zostanie udzielona natychmiastowa pomoc lekarska. W razie przypadkowego wstrzyknięcia weterynaryjnego produktu leczniczego należy zwrócić się o pomoc lekarską, nawet, jeśli wstrzyknięta ilość produktu jest niewielka, i zabrać ze sobą ulotkę informacyjną. Jeśli bolesność utrzymuje się dłużej niż 12 godzin po udzieleniu pomocy lekarskiej, należy ponownie udać się do lekarza.

Dla lekarza:

Weterynaryjny produkt leczniczy zawiera olej mineralny. Nawet, jeżeli wstrzyknięta została bardzo niewielka ilość weterynaryjnego produktu leczniczego, może to spowodować silny ból oraz obrzęk, a w konsekwencji martwicę niedokrwienną, a nawet utratę palca. Konieczna jest fachowa i SZYBKĄ pomoc chirurgiczna, mogąca obejmować wczesne nacięcie i irygację miejsca iniekcji, szczególnie, jeśli dotyczy to opuszki palca lub ścięgna.

Ptaki nieśne:

Szczepionki nie należy stosować w okresie nieśności.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Brak informacji dotyczących bezpieczeństwa i skuteczności tej szczepionki stosowanej jednocześnie z innym weterynaryjnym produktem leczniczym dlatego nie zaleca się stosowania innych szczepionek w ciągu 14 dni przed i po szczepieniu przy użyciu tej szczepionki.

Przedawkowanie: Przy podaniu podwójnej dawki nie obserwowano występowania innych działań ubocznych niż

podane w punkcie dotyczącym zdarzeń niepożądanych.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: gołąb

Rzadko (1 do 10 zwierząt/ 10 000 leczonych zwierząt):	Apatia ¹ Brak apetytu ² Odczyn w miejscu iniekcji ³
---	--

¹ występuje w ciągu kilku godzin po podaniu produktu

² zdarzenie ma charakter przejściowy

³ odczyn ma charakter przejściowy i występuje w postaci nieznacznego guzka

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687,

Faks: +48 22 49-21-605, <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie podskórne. Dawka dla jednego gołębia wynosi 0,2 ml emulsji olejowej, którą należy wstrzyknąć podskórnie w 1/2 części szyi. Podstawowe szczepienie gołębi młodych oraz nieimmunizowanych przeciw salmonellozie, paramyksowirozie obejmuje dwie iniekcje w odstępie 4 tygodniowym. Pierwsze szczepienie należy wykonać w 3-4 tygodniu życia, a drugie szczepienie nie później niż 3 tygodnie przed lotami.

Szczepienie gołębi dorosłych wielokrotnie uodparnianych szczepionką Salmovir należy wykonywać jednorazowo corocznie na 2–3 tygodnie przed parowaniem, wystawami.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Do szczepień używać jałowych igieł oraz strzykawek.

Opakowania ze szczepionką po wyjęciu z lodówki należy ogrzać w temperaturze pokojowej i przed przystąpieniem do zabiegów dokładnie wymieszać.

W trakcie szczepienia okresowo mieszać zawartość opakowania.

Zabiegi wykonywać przy temperaturze zewnętrznej nie niższej niż 0°C.

Opakowanie raz rozpoczęte nie może być przechowywane i stosowane ponownie.



Inaktywowana szczepionka przeciw salmonelozie i paramyksowirozie gołębi

Okresy karencji

Zero dni.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w lodówce (2-8°C). Nie zamrażać. Chronić przed światłem. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: zużyć natychmiast.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

Biowet Puławy Sp. z o.o., Henryka Arciucha 2, PL – 24-100 Puławy, Tel/fax: +48 (81) 886 33 53, tel.: +48 (81) 888 91 00, e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych:

Biowet Puławy Sp. z o.o., Henryka Arciucha 2, PL – 24-100 Puławy, Tel. +48 (81) 888 91 29, tel.: 509 750 444, e-mail: biowet@biowet.pl

Okres ważności: 18 miesięcy

Okres ważności po pierwszym otwarciu: zużyć natychmiast

Wielkość opakowania: 20 dawek, 50 dawek, 100 dawek

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 202/95

CHWPL: 2025-01-17





Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, koni, psów i kotów
(ksylazyna 20 mg/ml)

Skład

Każdy ml zawiera:

Ksylazyna (w postaci chlorowodorku) 20 mg

Docelowe gatunki zwierząt

Bydło, koń, pies, kot.

Wskazania lecznicze

Weterynaryjny produkt leczniczy stosuje się u bydła, koni, psów i kotów w celu uspokojenia, znoszenia odczuwania bólu, miorelaksacji oraz jako środek do premedykacji. Podanie ksylazyny ułatwia badanie zwierząt pobudliwych, aplikację leków i umożliwia wykonanie krótkotrwałych zabiegów chirurgicznych.

Przeciwwskazania

Nie stosować w arytmii komorowej serca, w hipotensji i we wstrząsie. Nie stosować w przypadkach chorób układu oddechowego.

Nie stosować w zaawansowanej ciąży (niebezpieczeństwo poronienia), z wyjątkiem porodu. Nie stosować w przypadkach cukrzycy (ksylazyna obniża poziom insuliny).

Nie stosować przy niedrożności przewodu pokarmowego u psów i kotów.

Nie stosować w przypadkach nadwrażliwości na substancję czynną lub na dowolną substancję pomocniczą.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące stosowania u zwierząt

Konie

- ksylazyna utrudnia fizjologiczną perystaltykę jelit dlatego powinna być stosowana u koni wyłącznie w stanach kolkowych nie reagujących na podanie leków przeciwbólowych; należy unikać stosowania u koni z osłabioną motoryką jelita ślepego,
- stosować ostrożnie u koni podatnych na ochwat,
- u osobników z zaburzeniami czynności układu oddechowego lub chorobami dróg oddechowych może rozwinąć się zagrażająca życiu duszność,
- należy stosować możliwie najniższe z zalecanych dawek.

Koty i psy

- ksylazyna blokuje prawidłową motorykę jelit, co sprzyja nagromadzeniu gazu w przewodzie pokarmowym zwierząt, dlatego nie zaleca się stosowania ksylazyny przed badaniem rentgenowskim żołądka i początkowej części jelit, gdyż nagromadzony gaz nie pozwala na prawidłową interpretację badania,
- u psów ras brachycefalicznych z objawami wadliwej czynności układu oddechowego lub chorobami dróg oddechowych może rozwinąć się zagrażająca życiu duszność.

Bydło

- pod wpływem działania ksylazyny motoryka przedżołądków ulega spowolnieniu w wyniku czego może dochodzić do wzdęć, dlatego też zaleca się na kilka godzin przed podaniem ksylazyny nie karmić oraz nie poić zwierząt,
- po podaniu ksylazyny ulegają osłabieniu odruchy odbijania, kaszlu oraz polykania, dlatego bydło musi być bacznie obserwowane w czasie odzyskiwania przytomności i pozostawać w ułożeniu mostkowym,
- u bydła zaleca się podawanie niskich i średnich dawek.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt:

Należy unikać podawania zbyt wysokich dawek weterynaryjnego produktu leczniczego. Przy dawkowaniu należy uwzględnić wrażliwość osobniczą zwierząt.

Zachować dużą ostrożność przy stosowaniu w stanach drgawkowych, ostrej niewydolności nerek lub wątroby i u zwierząt odwodnionych.

W celu zapobieżenia zakrzuszeniu się śliną lub wymiocinami, głowa zwierzęcia powinna być niżej od reszty ciała.

Zwierzęta stare i wyczerpane mogą być bardziej wrażliwe na działanie ksylazyny, natomiast pobudzone mogą wymagać większych dawek.

W trakcie stosowania produktu należy zapewnić pacjentom spokój, ponieważ bodźce zewnętrzne mogą pogorszyć reakcję na produkt.

Ksylazyna może powodować zaburzenia termoregulacji. Jeśli podczas stosowania produktu temperatura otoczenia odbiega od pokojowej, zaleca się chłodzenie lub ogrzewanie pacjenta.

W przypadku bolesnych zabiegów ksylazynę należy stosować zawsze w połączeniu ze znieczuleniem miejscowym lub ogólnym.

Leczone zwierzęta powinny być monitorowane do momentu całkowitego ustąpienia efektów działania produktu. W tym czasie powinny być pozostawione w oddzielnym pomieszczeniu, w celu zapobieżenia zranieniu przez inne zwierzęta.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

Po przypadkowej samoiniekcji lub połknięciu należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie, ale NIE NALEŻY PROWADZIĆ POJAZDU, z uwagi na możliwość wystąpienia uspokojenia polekowego i zmian ciśnienia tętniczego krwi. Należy unikać kontaktu ze skórą, oczami i śluzówkami.

W przypadku kontaktu produktu z odsłoniętą skórą należy niezwłocznie zmyć skórę dużą ilością wody.

Należy zdjąć zanieczyszczone produktem ubranie, które znajduje się w bezpośrednim kontakcie ze skórą.

W przypadku niezamierzonego dostania się produktu do oka należy przemyć oko dużą ilością wody. W razie wystąpienia objawów należy skontaktować się z lekarzem.

Jeśli kobieta w ciąży podaje weterynaryjny produkt leczniczy, powinna podjąć szczególne środki ostrożności, zabezpieczające przed samoiniekcją, z uwagi na możliwość wystąpienia skurczów macicy i zmniejszenia ciśnienia tętniczego płodu po przypadkowym narażeniu ogólnoustrojowym.

Dla lekarza: Ksylazyna jest agonistą receptorów alfa-2-adrenergicznych; jej wchłonięcie może wywołać zależne od dawki objawy kliniczne, takie jak: uspokojenie polekowe, depresja ośrodka oddechowego, bradykardia, niedociśnienie, suchość w jamie ustnej i hipoglikemia. Zgłaszano



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, koni, psów i kotów (ksylazyna 20 mg/ml)

również komorowe zaburzenia rytmu. Zaburzenia oddechowe i hemodynamiczne powinny być leczone objawowo.

Ciąża:

Nie stosować ksylazyny w zaawansowanej ciąży, ponieważ może spowodować poronienie.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

Leki o ośrodkowym działaniu neurodepresyjnym (anestetyki, analgetyki) nasilają działanie ksylazyny. Dochodzi do nasilenia działania kardiodepresyjnego, osłabienia czynności oddechowych i działania hipotensyjnego. Dlatego z dużą ostrożnością stosuje się łączenie ksylazyny z opioidami.

Nie należy łączyć ksylazyny z tiobarbituranami i halotanem, ponieważ dochodzi do nasilenia zaburzeń rytmu serca.

Ze względu na niebezpieczeństwo wystąpienia niemierności pracy komór serca ksylazyna nie powinna być stosowana łącznie z adrenaliną i innymi środkami pobudzającymi układ współczulny lub bezpośrednio po ich podaniu.

Przedawkowanie:

Przy przedawkowaniu dochodzi do nasilenia objawów niepożądanych: występuje niebezpieczeństwo zatrzymania oddechu i zapaści, mogą pojawić się napady drgawkowe. Częściowe zniesienie efektów działania ksylazyny można uzyskać przez podawanie ośrodkowych antagonistów receptorów α_2 -adrenergicznych: johimbiny w dawce 0,1 – 0,2 mg/kg m.c. dożylnie lub tolazolini w dawce 0,5 – 1,0 mg/kg m.c. dożylnie.

Szczegółne ograniczenia dotyczące stosowania i specjalne warunki stosowania:

Do podawania wyłącznie przez lekarza weterynarii.

Główne niezgodności farmaceutyczne:

Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Bydło

Częstość nieznana (nie może być określona na podstawie dostępnych danych)	Osłabienie oddechu Kwasica Bradykardia, hipotensja Częstomocz Ataksja Atonia żwacza, wzdęcia, ślinienie, biegunka Reakcja w miejscu podania ¹
---	--

Konie

Częstość nieznana (nie może być określona na podstawie dostępnych danych)	Osłabienie oddechu Kwasica Bradykardia, hipotensja Częstomocz Ataksja Nadpotliwość Reakcja w miejscu podania ¹
---	---

Psy i koty

Częstość nieznana (nie może być określona na podstawie dostępnych danych)	Osłabienie oddechu Kwasica Bradykardia, hipotensja Częstomocz Wymioty ² , biegunka Reakcja w miejscu podania ¹
---	---

¹ może wystąpić po podskórnym lub domięśniowym podaniu, ustępuje zwykle po 48 godzinach,

² mogą wystąpić po 3-5 minutach od podania produktu
Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, adres e-mail: pw@urpl.gov.pl, strona internetowa: <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Drogi podania: podanie domięśniowe, dożylnie i podskórne.

Bydło	domięśniowo 0,25–1,5 ml/100 kg m.c. (tj. 5-30 mg ksylazyny/100 kg m.c.) dożylnie 0,08 – 0,5 ml/100 kg m.c. (tj. 1,6-10 mg ksylazyny/100 kg m.c.)
Konie	domięśniowo 7,5–15 ml/100 kg m.c. (tj. 150- 300 mg ksylazyny/100 kg m.c.) dożylnie 3-5 ml/100 kg m.c. (tj. 60 – 100 mg ksylazyny/100 kg m.c.)
Psy	domięśniowo, podskórnie, ewentualnie dożylnie 0,15 ml/kg m.c. (tj. 3 mg ksylazyny/kg m.c.)
Koty	domięśniowo lub podskórnie 0,15 ml/kg m.c. (tj. 3 mg/kg m.c.)

Przy podawaniu dożylnym produkt należy ogrzać do temperatury ciała i wstrzykiwać powoli. Aby zapewnić prawidłowe dawkowanie, należy jak najdokładniej określić masę ciała zwierzęcia. Z uwagi na zaburzenia pracy serca produkt należy podawać wraz z atropiną. Działanie ksylazyny rozpoczyna się w ciągu 5-10 minut po podaniu domięśniowym, a po dożylnym w ciągu 3-5 minut. Działanie przeciwbólowe utrzymuje się przez 10-15 minut, a uspokajające przez 0,5-4 godzin, w zależności od gatunku zwierzęcia. Działanie po podaniu domięśniowym jest dłuższe.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Brak.

Okresy karencji

Bydło i konie:

tkanki jadalne – zero dni,
mleko – zero dni.

Psy i koty – nie dotyczy.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niedostępnym i niewidocznym dla dzieci.



Sedazin



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, koni, psów i kotów
(ksylazyna 20 mg/ml)

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać.

Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko.

O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Wielkość opakowania: 20 ml, 50 ml

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Do podawania wyłącznie przez lekarza weterynarii.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 219/96

CHWPL: 2025-12-19



Streptovac



Inaktywowana szczepionka przeciw streptokokozie świń
Emulsja do wstrzykiwań

Skład

Inaktywowane antygeny *Streptococcus suis*:

serotyp 2, koncentracja przed inaktywacją min.

$8,5 \times 10^8$ jtk/ dawkę,

serotyp 1/2, koncentracja przed inaktywacją min.

$8,5 \times 10^8$ jtk/ dawkę.

Substancje pomocnicze:

Żel wodorotlenku glinu

Emulsja wodno-olejowa

Wskazania lecznicze

Bierne uodparnianie prosiąt poprzez czynne uodparnianie loch prośnych oraz czynne uodparnianie prosiąt, aby zmniejszyć śmiertelność, objawy kliniczne i (lub) zmiany chorobowe wywołane przez bakterie *Streptococcus suis*.

Czas powstania odporności: 2 tygodnie.

Czas trwania odporności: nie określono.

Stopień odporności uwarunkowany jest w znacznej mierze prawidłowym żywieniem oraz warunkami zoohigienicznymi.

Przeciwwskazania

Nie stosować u zwierząt chorych.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Brak

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Po przypadkowej samoiniekcji, należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie.

Ciąża i laktacja: Bezpieczeństwo weterynaryjnego produktu leczniczego stosowanego w czasie ciąży i laktacji nie zostało określone.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Brak informacji dotyczących bezpieczeństwa i skuteczności szczepionki stosowanej jednocześnie z innym weterynaryjnym produktem leczniczym, dlatego decyzja o zastosowaniu szczepionki przed lub po podaniu innego weterynaryjnego produktu leczniczego powinna być podejmowana indywidualnie.

Przedawkowanie: Po podaniu dwukrotnej dawki szczepionki nie obserwowano zdarzeń niepożądanych.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: świnia

Częstość nieznana, nie może być określona na podstawie dostępnych danych:	Gorączka ¹
Częstość nieznana, nie może być określona na podstawie dostępnych danych:	Odczyn zapalny ²

¹Wzrost ciepłoty wewnętrznej ciała o 2°C, występuje w ciągu kilku godzin po podaniu produktu. Ciepłota wraca do normy bez podejmowania leczenia.

²Występuje w miejscu podania szczepionki, ustępuje samoistnie.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działania Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, <https://smz.ezdrowie.gov.pl>.

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Produkt podaje się dwukrotnie w odstępie 2 – 3 tygodni w dawce 2 ml. Produkt podaje się prosiętom tuż przed odsadzeniem oraz 2–3 tygodnie później, w dawce 2 ml, domięśniowo, w okolicy szyjnej. Lochy prośne immunizuje się w okresie 5 i 2 tygodni przed porodem.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Przed rozpoczęciem szczepień przenieść produkt do temperatury pokojowej i bezpośrednio przed iniekcją dokładnie wymieszać zawartość butelki.

Do szczepień należy używać jałowych igieł oraz strzykawek. W trakcie szczepienia wskazanym jest okresowe wymieszanie zawartości opakowania.

Akcję szczepień należy tak planować, aby całą zawartość opakowania zużyć w ciągu jednego dnia.

Okresy karencji Zero dni.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w lodówce (2°C – 8°C). Chronić przed światłem. Nie zamrażać. Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres przechowywania po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego wynosi 1 dzień.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko.

O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.



Streptovac

Inaktywowana szczepionka przeciw streptokokozie świń
Emulsja do wstrzykiwań



Szczegółowe informacje dotyczące powyższego
weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w
unijnej bazie danych produktów
(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>)

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za
zwolnienie serii:

Biowet Puławy Sp. z o.o., Henryka Arciucha 2
24-100 Puławy, Polska
Tel/fax: + 48 (81) 886 33 53, tel: + 48 (81) 888 91 00
e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń
niepożądanych:

Biowet Puławy Sp. z o.o., Henryka Arciucha 2
24-100 Puławy, Polska
Tel: + 48 (81) 888 91 33, tel: 509 750 444
e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkość opakowania: 100 ml

Okres ważności: 1 rok

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 1 dzień.

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 1709/06

CHWPL: 2025-02-10



Suiferrin

Roztwór do wstrzykiwań dla bydła i świń
(żelazo (III) w kompleksie z dekstranem 100 mg/ml)



Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna:

Żelazo (III) w postaci kompleksu z dekstranem 100 mg

Substancje pomocnicze:

Fenol 5 mg

Roztwór o barwie brunatnej.

Docelowe gatunki zwierząt

Bydło (cielęta), świnia (prosięta, warchlaki).

Wskazania lecznicze

Profilaktyczne i lecznicze zastosowanie podczas anemii będącej następstwem niedoboru żelaza. Weterynaryjny produkt leczniczy uzupełnia niedobory żelaza w organizmie, pobudza układ krwiotwórczy do syntezy hemoglobiny, zwiększa ilość erytrocytów.

Przeciwwskazania

Nie stosować w przypadkach zaburzeń czynności wątroby i niewydolności nerek.

Nie stosować w przypadkach nadwrażliwości na substancję czynną lub na dowolną substancję pomocniczą.

Nie stosować w przypadkach niedokrwistości niezwiązanej z niedoborem żelaza.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt:

Dekstran żelaza u warchlaków może wywołać wstrząs anafilaktyczny. Przyczynami mogą być czynniki genetyczne, brak witaminy E lub seleny.

Przy podejrzeniu niedoboru witaminy E i/lub seleny nie należy podawać preparatów zawierających związki żelaza.

Produktu nie należy podawać drogami innymi od zalecanych. Dożylne podanie może prowadzić do ostrego zatrucia przejawiającego się przede wszystkim szokiem anafilaktycznym. Może dojść do nagłych upadków zwierząt bez objawów zwiastunowych lub też mogą występować objawy ze strony układu nerwowego: zaburzenia równowagi, postępująca depresja prowadząca do śpiączki. Po doustnym podaniu produktu mogą wystąpić krwawe wymioty, biegunka lub zaparcia.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

Należy zachować ostrożność w celu uniknięcia przypadkowej samoiniekcji. Po przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

Produktu nie powinno się podawać równolegle z doustnymi produktami zawierającymi żelazo.

Nie zaleca się podawania produktu łącznie z tetracyklinami i związkami chelatującymi, ponieważ jony żelaza mogą z nimi tworzyć trudno rozpuszczalne kompleksy uniemożliwiające wchłanianie.

Przedawkowanie:

W przypadku przedawkowania produktu mogą wystąpić zaburzenia funkcji przewodu pokarmowego: krwawe wymioty, biegunka lub zaparcia. Nadmiar żelaza może wywołać wstrząs, zaburzenia pracy serca prowadzące do zapaści, duszność oraz niewydolność nerek przejawiającą się

skąpomoczem lub bezmoczem.

Objawy chronicznego zatrucia żelazem wynikają z zaburzeń funkcji wątroby spowodowanych kumulacją żelaza w hepatocytach i komórkach Kupffera.

Główne niezgodności farmaceutyczne:

Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, tego weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: bydło, świnia.

Rzadko (1 do 10 zwierząt/10 000 leczonych zwierząt):	Wstrząs anafilaktyczny ¹
Częstość nieznana (nie może być określona na podstawie dostępnych danych):	Zgon ² Reakcje w miejscu iniekcji ³ Reakcja nadwrażliwości ⁴

¹ Występuje u warchlaków. Przyczynami mogą być czynniki genetyczne, brak witaminy E lub seleny.

² Przyczynami mogą być czynniki genetyczne, brak witaminy E lub seleny.

³ W miejscu wstrzyknięcia może wystąpić podrażnienie, obrzęk i brązowe odbarwienie okolicznych tkanek.

⁴ Może wystąpić u prosiąt przy dużych niedoborach witaminy E i/lub seleny w diecie macior. Nadwrażliwość objawia się nudnościami, wymiotami i nagłą śmiercią po około godzinie od podania produktów zawierających związki żelaza.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych,

Al. Jerozolimskie 181C,

PL-02-222 Warszawa,

Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605,

Adres e-mail: pw@urpl.gov.pl

Strona internetowa: <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie domięśniowe lub podskórne.

Prosięta, warchlaki: 2 ml/zwierzę.

Cielęta: 4-8 ml/zwierzę.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Brak.

Okres karencji

Tkanki jadalne: zero dni.



Suiferrin



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła i świń
(żelazo (III) w kompleksie z dekstranem 100 mg/ml)

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niedostępnym i niewidocznym dla dzieci.

Nie przechowywać w temperaturze powyżej 25°C.

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu w celu ochrony przed światłem.

Nie zamrażać.

Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko.

O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel/fax: + 48 (81) 886 33 53, tel: + 48 (81) 888 91 00

e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel: + 48 (81) 888 91 33, tel: 509 750 444

e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkość opakowania: 100 ml i 250 ml

Okres ważności: 3 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Numer pozwolenia: 2087/11

CHWPL: 2025-06-17



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, koni i świń (sulfadoksyna 200 mg/ml, trimetoprim 40 mg/ml)

Skład

Substancje czynne

Sulfadoksyna 200 mg/ml

Trimetoprim 40 mg/ml

Roztwór żółto-brązowy, przezroczysty.

Wskazania lecznicze

Bydło:

- Bakteryjne zapalenie płuc u cieląt wywołane przez *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica*, *Corynebacterium pyogenes*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*

- Bakteryjne zapalenie jelit u cieląt wywołane przez *Salmonella spp.*, *Proteus spp.*

- Kolibakterioza cieląt wywołana przez *Escherichia coli*.

- Zakażenia macicy u bydła wywołane przez *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Escherichia coli*, *Haemophilus somnus*, *Corynebacterium pyogenes*, *Pseudomonas spp.*

- Listerioza wywołana przez *Listeria monocytogenes*.

- Pododermatitis wiskane bakteriami z rodzaju *Fusobacterium necrophorum*, *Bacteroides melaninogenicus* i *Actinomyces pyogenes*.

Konie:

- Zakażenia układu oddechowego wywołane przez *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Actinobacillus equi*, *Rhodococcus equi*, *Pasteurella spp.*

- Zakażenia układu pokarmowego wywołane przez *Rhodococcus equi*, *Actinobacillus equi*, *Salmonella spp.*

Świnie:

- Bakteryjne zapalenie układu oddechowego wywołane przez *Streptococcus suis*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Actinobacillus suis*, *Bordetella bronchiseptica*, *Haemophilus parasuis*, *Pasteurella multocida*.

- Bakteryjne zapalenie stawów wywołane przez *Arcanobacterium pyogenes*, *Escherichia coli*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*

- Kolibakterioza prosiąt wywołana przez *Escherichia coli*.

- Bakteryjne zapalenie jelit u prosiąt wywołane przez *Salmonella choleraesuis*.

- Zakażenia macicy u loch, syndrom MMA wywołany przez *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*

- Zanikowe zapalenie nosa wywołane przez *Bordetella bronchiseptica*, *Mannheimia haemolytica* i *Pasteurella multocida*.

Przeciwwskazania

Nie stosować w przypadkach nadwrażliwości na substancję czynną lub dowolną substancję pomocniczą.

Nie stosować u zwierząt z niewydolnością wątroby i/lub nerek.

Nie stosować w okresie ciąży.

Nie stosować u zwierząt z dyskracją (zaburzenie w składzie krwi).

Nie stosować u zwierząt odwodnionych.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia: U koni leczonych detomidyną podanie leku może spowodować ostre zaburzenia rytmu serca.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Duże dawki leku powinny być podawane dożylnie. Przy stosowaniu dożylnym lek należy podawać powoli. Przy stosowaniu domięśniowym lub podskórnym nie należy podawać więcej

niż 20 ml w jedno miejsce. Produkt powinien być stosowany w oparciu o testy wrażliwości, jak również lokalne zasady stosowania sulfonamidów. Podawanie zbyt małych dawek i/lub zbyt krótki czas leczenia może sprzyjać rozwojowi lekooporności. Sulfonamidy w połączeniu z trimetoprimem, szczególnie po przedłużonym podawaniu, mogą powodować niedobór kwasu foliowego i witamin produkowanych przez bakterie jelitowe.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Lek podawać ostrożnie, zapobiegając przypadkowej samoiniekcji. Po użyciu należy umyć ręce. W przypadku kontaktu z oczami lub skórą miejsca te należy niezwłocznie przemyć dużą ilością wody. Po przypadkowym wstrzyknięciu, należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie. Osoby o znanej nadwrażliwości na sulfadoksynę lub trimetoprim powinny unikać kontaktu z weterynaryjnym produktem leczniczym lub stosować go z zachowaniem ostrożności. Produktu nie powinny podawać kobiety w ciąży.

Specjalne środki ostrożności dotyczące ochrony środowiska: Nie dotyczy.

Ciąża i laktacja: Nie stosować w okresie ciąży. Produkt może być stosowany w okresie laktacji.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi lub inne rodzaje interakcji: Produktu nie należy stosować łącznie z detomidyną. Sulfonamidy mogą wypierać z miejsc łączenia z białkami krwi inne leki, takie jak: metotreksat, fenylobutazon, diuretyki tiazydowe, salicylany, probenecyd i fenytoinę. Środki zakwaszające mocz, takie jak kwas askorbowy, chlorek amonu, mogą zwiększać ryzyko wytrącania się sulfonamidów w układzie moczowym. Trimetoprim może zwiększać działanie środków przeciwzakrzepowych, np. warfaryny, poprzez hamowanie jej metabolizmu.

Przedawkowanie: Przedawkowanie leku u nowonarodzonych zwierząt oraz u osobników z obniżoną czynnością wątroby i/lub nerek może powodować kumulację leku oraz jego metabolitów.

Główne niezdgodności farmaceutyczne: Nieznane.

Zdarzenia niepożądane

Częstość nieznana (nie może być określona na podstawie dostępnych danych): Obrzęk w miejscu wstrzyknięcia. Reakcje nadwrażliwości. Zaburzenia funkcji nerek. Obrzęk w miejscu wstrzyknięcia może pojawić się po podaniu domięśniowym lub podskórnym. Reakcje nadwrażliwości występujące szczególnie po szybkim podaniu dożylnym. Zaburzenia funkcji nerek spowodowane wytrącaniem się sulfonamidów w kanalikach nerkowych, szczególnie u zwierząt odwodnionych, z acidurią, czy po stosowaniu wysokich dawek.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulocie informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii.





Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, koni i świń (sulfodoksyna 200 mg/ml, trimetoprim 40 mg/ml)

Można również zgłaszać zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181 C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Konie, bydło, świnie: **13,33 mg produktu/kg m.c. tj. 1 ml produktu/15kg m.c.** dożylnie, domięśniowo lub podskórnie, jeden raz dziennie przez 4-6 dni.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Przy stosowaniu dożylnym produkt należy podawać bardzo powoli, jednocześnie monitorując oddech, tętno oraz zabarwienie spojówek zwierzęcia.

Okresy karencji

Tkanki jadalne:

Bydło, konie, świnie:

- podanie dożylnie – 6 dni
- podanie domięśniowe do 4 ml produktu – 15 dni
- podanie domięśniowe lub podskórne powyżej 4 ml produktu – 30 dni

Mleko: Bydło: 4 dni

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać. Przechowywać w oryginalnym,

zamkniętym opakowaniu. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na pudełku po oznaczeniu Exp. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Wielkość opakowania: 100 ml

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Nr pozwolenia: 2729/17

CHWPL: 2023-09-22



prosta diagnoza ketozy u krów



Testoket

Szybki test do wykrywania ciał ketonowych
w moczu lub mleku krów
(sodu nitroprusydek, amonu siarczan, sodu węglan bezwodny)



- wykrywanie ciał ketonowych w moczu lub mleku
- łatwy sposób wykonania badania
- szybki wynik testu

Skład

Sodu nitroprusydek, amonu siarczan, sodu węglan bezwodny.

Właściwości

Zawarty w teście nitroprusydek sodu reaguje z ciałami ketonowymi zawartymi w mleku lub moczu dając zabarwienie od różowego do fioletowego (w zależności od zawartości ciał ketonowych).

Sposób użycia

Testoket jest gotowym do użycia, jednorazowym testem, stosowanym w warunkach terenowych. Do próbki z odczynnikiem wlać 3-4 ml badanego płynu (mocz, mleko), zakryć korkiem i wstrząsnąć. Zmianę barwy ocenić w ciągu 2 minut.

Badanie moczu:

- u zdrowych krów barwa odczynnika i moczu nie zmienia się,
- u krów z subkliniczną ketozą odczynnik i mocz przyjmują barwę różową,
- u krów z kliniczną ketozą odczynnik i mocz zabarwiają się na fioletowo.

Badanie mleka:

- u krów zdrowych i z ketozą subkliniczną, barwa odczynnika i mleka nie zmienia się,
- wystąpienie barwy różowej do fioletowej świadczy o ketozie klinicznej.

Przechowywanie

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem.

Ostrzeżenia

Nie zamrażać! Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Środki ostrożności dla użytkownika

Działa toksycznie przy spożyciu i wdychaniu. Unikać zanieczyszczeń skóry i oczu. Badanie przeprowadzić w rękawicach ochronnych. W przypadku kontaktu preparatu ze skórą lub oczami należy natychmiast przemyć zanieczyszczone miejsce dużą ilością wody. W razie przypadkowego spożycia podać dużą ilość wody, spowodować wymioty. Niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi opakowanie. Niewykorzystany test lub jego odpady należy unieszkodliwić w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami.

Wielkość opakowania 10 x 1 g.

Okres ważności 18 miesięcy

Do użytku w weterynarii.

Do samodzielnego stosowania przez właściciela zwierząt.

Wyłącznie dla zwierząt

Wpis do rejestru: PL/WR 000045

Data opracowania ulotki: 2013-10-25

Tiamfenikol Biowet Puławy



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła
(tiamfenikol 250 mg/ml)

Skład

Substancja czynna

Tiamfenikol 250 mg

Substancje pomocnicze

glikol propylenowy, dimetyloacetamid
Klarowny roztwór opalizujący na brązowo.

Wskazania lecznicze

Produkt zalecany jest w leczeniu:

- chorób układu oddechowego wywołanych przez *Bordetellabronchiseptica*, *Haemophilus spp.*, *Klebsiella spp.*, *Pasteurella spp.*,
- chorób układu pokarmowego wywołanych przez *Escherichia coli*, *Salmonellaspp.*,
- zapalenia macicy wywołanego przez *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Brucella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Escherichia coli*,
- ran zakażonych bakteriami z rodzaju *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Proteus spp.*

Przeciwwskazania

Nie stosować w przypadkach nadwrażliwości na tiamfenikol.

Nie podawać łącznie z antybiotykami β -laktamowymi.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia: Produkt może wykazywać mniejszą skuteczność w stanach zapalnych układu rozrodczego, moczowego i otrzewnej przebiegających z zaawansowaną dysfunkcją wątroby i nerek.

Należy zachować szczególną ostrożność stosując produkt u zwierząt z zaawansowaną niewydolnością nerek lub u osobników ze zmianami zapalno-zwyrodnieniowymi wątroby.

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Produkt powinien być stosowany w oparciu o wyniki testu oporności bakterii wyizolowanych od chorych zwierząt. Jeśli nie jest to możliwe, leczenie powinno być prowadzone w oparciu o lokalne informacje epidemiologiczne dotyczące lekowrażliwości izolowanych bakterii.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Po przypadkowej samoiniekcji należy zwrócić się po pomoc lekarską i udostępnić lekarzowi ulotkę lub opakowanie. W przypadku zetknięcia się produktu ze skórą, błonami śluzowymi – miejsca te niezwłocznie przepłukać wodą.

Ciąża: Nie stosować w okresie ciąży.

Laktacja: Podając produkt w okresie laktacji przestrzegać 48-godzinnego okresu karencji na mleko.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Produkt działa synergistycznie z oksytetracykliną i makrolidami. Nie należy łączyć go z antybiotykami β -laktamowymi.

Przedawkowanie: Badania toksyczności przeprowadzono na szczurach, dla których dawka śmiertelna wynosi 10 g/kg m.c. w przypadku podania doustnego. Dla przeżuwaczy nie została ona wyznaczona. Po zastosowaniu u bydła dawek wyższych od zalecanych (do 60 mg/kg m.c.) nie stwierdzono toksycznego działania leku.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, weterynaryj-

nego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: bydło

Rzadko (1 do 10 zwierząt/10 000 leczonych zwierząt):	Wysypka skórna, spadek poziomu czerwonych krwinek (erytrocytów) oraz hemoglobiny. Objawy te mogą wystąpić przy długotrwałym podawaniu leku w wysokich dawkach terapeutycznych.
Częstość nieznaną, nie może być określona na podstawie dostępnych danych:	Lekki ból w miejscu iniekcji samoistnie ustępujący.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłaszać zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Produkt podawać domięśniowo w następujących dawkach:

25 – 50 mg tiamfenikolu/kg masy ciała/na dobę.

Lek należy podawać w dwóch podzielonych dawkach, co 12 godzin w ilości 1-2 ml/20 kg masy ciała.

Czas trwania terapii wynosi od 3 do 7 dni.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Brak.

Okresy karencji

Tkanki jadalne: 8 dni.

Mleko: 48 godzin.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C.

Chronić przed światłem.

Nie zamrażać.

Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.



Tiamfenikol Biowet Puławy



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła
(tiamfenikol 250 mg/ml)

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii: Biowet Puławy Sp. z o.o., Henryka Arciucha 2, PL – 24-100 Puławy, Tel/fax: +48 (81) 886 33 53, tel.: +48 (81) 888 91 00, e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych: Biowet Puławy Sp. z o.o., Henryka Arciucha 2, PL – 24-100 Puławy, Tel. +48 (81) 888 91 29, tel.: 509 750 444, e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkość opakowania: 100 ml

Okres ważności: 2 lata.

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

Pozwolenie nr: 1550/04

CHWPL: 2023-09-29





mocz pod kontrolą
komfort każdego dnia!



Urometin

Kapsułki otwierane dla kotów i psów małych ras
wspomagające funkcjonowanie układu moczowego
(L-metionina, wit. C i D₃, colostrum)



- zapobiega kamicy struwitowej i wspomaga jej leczenie
- obniża pH moczu
- zapobiega nawracającym zakażeniom pęcherza moczowego i cewki moczowej



Skład/kapsułkę:

siara bydlęca (*Colostrum bovinum*) > 60 %

Dodatek dietetyczny/aminokwas/kg:

3c305/L-metionina 666 622 mg

Dodatki dietetyczne/witaminy/kg:

3a300/witamina C 166 656 mg, 3a671/witamina D₃ 30 400 IU

Otoczka kapsułki:

żelatyna wieprzowo-wołowa

Dodatki sensoryczne/kg:

E172/żółty tlenek żelaza 3 000 mg, E132/indygotyna 1300 mg

Składniki analityczne:

białko surowe 58,6 %, popiół surowy 5,9 %, tłuszcz surowy < 1,0 %, włókno surowe < 0,3 %, wilgotność 4,1 %

Właściwości

Aminokwas **L-metionina** wspomaga proces rozpuszczania kamieni struwitowych poprzez obniżenie pH moczu.

Witamina D₃ poprawia przyswajalność i wyrównuje stosunek wapnia i fosforanów w nerkach. Wpływa na prawidłowe funkcjonowanie układu odpornościowego. **Witamina C** chroni komórki przed szkodliwym działaniem wolnych rodników, wspomaga zakwaszanie moczu. **Colostrum** zawiera immunoglobuliny wspierające układ odpornościowy organizmu.

Wskazania:

- wspomagająco w leczeniu kamicy struwitowej oraz w jej zapobieganiu;
- profilaktycznie w nawracających zakażeniach pęcherza moczowego i cewki moczowej;
- w celu zakwaszenia moczu.

Sposób stosowania

1 kapsułka dwa razy dziennie.

Zawartość kapsułki można wymieszać z inną karmą. Jeżeli sposób odżywiania oparty jest wyłącznie na suchej karmie, należy lekko zwilżyć karmę, tak aby proszek przylegał do żywności i został spożyty.

Produktu nie należy stosować z innymi karmami obniżającymi pH moczu.

Urometin najlepiej stosować po konsultacji z lekarzem weterynarii.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić od światła i wilgoci.

Wielkość opakowania

40 kapsulek otwieranych (376 mg/kapsułkę)

Karma uzupełniająca dla kotów i psów małych ras
Weterynaryjny numer identyfikacyjny: PL 0614085 p
Data opracowania ulotki: 2024-10-24



w infekcjach układu moczowego



Urometin forte

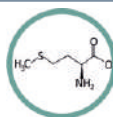
Kapsułki otwierane dla psów ras średnich i dużych
wspomagające funkcjonowanie układu moczowego
(L-metionina, wit. C i D₃, colostrum)



NOWOŚĆ



- aminokwas **L-metionina** obniża pH moczu
- **witamina D₃** poprawia przyswajalność, wyrównuje stosunek wapnia i fosforanów w nerkach
- **colostrum** wspomaga układ odpornościowy organizmu
- **witamina C** wspomaga zakwaszanie moczu
- **drożdże piwne** są źródłem witamin z grupy B



Skład/kapsułkę

siara bydlęca (*Colostrum bovinum*) > 60 %
drożdże piwne z *Saccharomyces cerevisiae* – 50 mg

Dodatek dietetyczny/aminokwas/kg:

3c305/L-metionina 677 932 mg

Dodatki dietetyczne/witaminy/kg:

3a300/witamina C 101 690 mg

3a671/witamina D₃ 21 700 IU

Otoczka kapsułki:

żelatyna wieprzowo-wołowa

Dodatki sensoryczne/kg:

E172/czerwony tlenek żelaza 20 000 mg

Składniki analityczne

białko surowe 56,3 %, popiół surowy 6,15 %, tłuszcz surowy < 1,0 %, włókno surowe < 0,3 %, wilgotność 3,7 %

Właściwości

Aminokwas **L-metionina** wspomaga proces rozpuszczania kamieni struwitowych poprzez obniżenie pH moczu.

Witamina D₃ poprawia przyswajalność i wyrównuje stosunek wapnia i fosforanów w nerkach. Wpływa na prawidłowe funkcjonowanie układu odpornościowego. **Witamina C** chroni komórki przed szkodliwym działaniem wolnych rodników, wspomaga zakwaszanie moczu. **Colostrum** zawiera immunoglobuliny wspierające układ odpornościowy organizmu. **Drożdże piwne** stanowią źródło witamin z grupy B.

Wskazania

- wspomagająco w leczeniu kamicy struwitowej oraz w jej zapobieganiu
- profilaktycznie w nawracających zakażeniach pęcherza moczowego i cewki moczowej
- w celu zakwaszenia moczu

Sposób stosowania

psy:

od 10 do 25 kg – 2 kapsułki raz dziennie

> 25 kg – 3 kapsułki raz dziennie

Zawartość kapsułki można wymieszać z inną karmą. Jeżeli sposób odżywiania oparty jest wyłącznie na suchej karmie, należy lekko zwilżyć karmę, tak aby proszek przylegał do żywności i został spożyty.

Produktu nie należy stosować z innymi karmami obniżającymi pH moczu.

Urometin forte najlepiej stosować po konsultacji z lekarzem weterynarii.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić od światła i wilgoci.

Wielkość opakowania

40 kapsułek otwieranych (708,03 mg/kapsułkę)

Karma uzupełniająca dla psów ras średnich i dużych
Weterynaryjny numer identyfikacyjny: PL 0614085 p
Data opracowania ulotki: 2024-10-24

Roztwór do wstrzykiwań dla psów, kotów i lisów (flumetazon 0,5 mg/ml)

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna:

Flumetazon 0,5 mg

Bezbarwny, przezroczysty roztwór.

Docelowe gatunki zwierząt

Pies, kot, lis.

Wskazania lecznicze

Lek przeznaczony jest do stosowania w:

- przebiegu schorzeń reumatycznych,
- przebiegu schorzeń dermatologicznych na tle alergicznym i zapalnym,
- stanach zapalnych mięśni, stawów i ścięgien,
- nieżytach układu oddechowego i zapaleniach gruczołu mlekowego.

Przeciwwskazania

Nadwrażliwość na flumetazon lub którykolwiek ze składników produktu.

Ogólne przeciwwskazania do stosowania glikokortykosteroidów odnoszą się również do tego weterynaryjnego produktu leczniczego.

Nie należy stosować leku w przypadku: owrzodzenia żołądka i jelit, infekcji wirusowych, grzybic układowych, ciąży, hipokalcemii, osteoporozy, zaćmy, jaskry, źle gojących się ran. Weterynaryjnego produktu leczniczego nie powinno się stosować w przypadku zakażeń bakteryjnych dopóki nie zostanie zastosowana skuteczna terapia antybiotykowa.

Nie stosować w przypadkach nadwrażliwości na substancję czynną lub na dowolną substancję pomocniczą.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt:

Należy zachować ostrożność stosując produkt u zwierząt z niewydolnością serca, cukrzycą oraz z przewlekłą niewydolnością nerek.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

Chronić oczy przed kontaktem z produktem.

Po przypadkowej samoiniekcji należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie.

Ciąża i laktacja:

Nie stosować przez całość okresu trwania ciąży i u samic karmiących.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

Glikokortykosteroidy podawane łącznie z inhibitorami cholinesterazy mogą powodować wzmożoną słabość mięśni. Podawane z lekami przeciwzakrzepowymi mogą powodować zmniejszenie lub zwiększenie ich działania. Z lekami moczopędnymi i amfoterycyną B mogą zwiększać ryzyko wystąpienia hipokaliemii. Stosowanie łącznie z efedryną, estrogenami, ketokonazolem i antybiotykami makrolidowymi może nasilać i wydłużać działanie glikokortykosteroidów. Podawanie łącznie z fenobarbitem, fenytoiną i ryfampicyną może osłabiać działanie glikokortykosteroidów.

Glikokortykosteroidy osłabiają działanie insuliny. Łączne

stosowanie teofiliny z glikokortykosteroidami zmienia aktywność obydwu leków. Nie należy stosować glikokortykosteroidów łącznie z niesteroidowymi lekami przeciwzapalnymi z uwagi na zwiększone ryzyko wystąpienia owrzodzenia żołądka. Glikokortykosteroidy zwiększają ryzyko zatrucia takimi lekami jak cyklosporyna, erytromycyna czy glikozydy nasercowe. Należy unikać stosowania glikokortykosteroidów wraz ze szczepionkami zawierającymi żywe atenuowane wirusy, ponieważ może dojść do nasilonej replikacji wirusów.

Przedawkowanie:

Przedawkowanie może być przyczyną obniżenia odporności i w konsekwencji, narastania zagrożenia zakażeniem bakteryjnym, grzybiczym i wirusowym.

Przy wielokrotnym podawaniu wysokich dawek glikokortykosteroidów może dojść do wystąpienia jatrogennego zespołu Cushinga (poliuria, polidypsja, polifagia, otyłość tułowa, powiększenie wątroby, obwisły brzuch, wyłysienia – często symetryczne, ścięczenie skóry i co za tym idzie prześwitujące naczynia – szczególnie na brzuchu, nadmierna pigmentacja, zwapnienia skóry, osłabienie i zanik mięśni). Nagłe odstawienie glikokortykosteroidów po długim leczeniu (ponad 2 tygodnie) może spowodować zespół odstawienny glikokortykosteroidów (przełom Addisona).

Zdarzenia niepożądane

Gatunki docelowe: psy, koty, lisy.

Częstość nieznaną (nie może być określona na podstawie dostępnych danych):	zwiększone zapotrzebowanie na wodę, wzrost apetytu, spowolnienie wzrostu ¹ , osteoporoza, przedłużone gojenie ran, owrzodzenie żołądka i jelit, uszkodzenie wątroby ² , nadciśnienie, zakrzepica ³ , wielomocz, immunosupresja ⁴ , zaćma ⁵ , zespół Cushinga ^{6,7} , obniżenie aktywności kory nadnerczy ⁴ , atrofia nadnerczy ⁴ , wzrost aktywności fosfatazy zasadowej ⁷ , wzrost stężenia glukozy we krwi ⁷ , leukocytoza ⁷ , obniżenie poziomu T ₄ ^{7,8}
---	---

¹ Może wystąpić u młodych zwierząt.

² Ma charakter odwracalny.

³ Glikokortykosteroidy mogą powodować zwiększenie ryzyka wystąpienia zakrzepicy.

⁴ Może wystąpić przy długotrwałym leczeniu glikokortykosteroidami.

⁵ Glikokortykosteroidy mogą powodować rozwój zaćmy.

⁶ Ma charakter jatrogenny.

⁷ Podawanie glikokortykosteroidów może zmieniać wyniki badań laboratoryjnych krwi. Glikokortykosteroidy wpływają na wyniki testów



Roztwór do wstrzykiwań dla psów, kotów i lisów (flumetazon 0,5 mg/ml)

oceniających aktywność układu podwzgórze-prysadka-nadnercza oraz na wyniki alergicznych testów skórnych.

⁸ Dotyczy całkowitej i wolnej T₄.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania: Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych Al. Jerozolimskie 181C PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605, Adres e-mail: pw@urpl.gov.pl, Strona internetowa: <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Psy małe i średniej wielkości, koty, lisy:

- 0,25 – 0,5 ml dożylnie, domięśniowo, podskórnie
- 0,25 – 0,5 ml dostawowo

Psy duże:

- 0,5 – 1 ml dożylnie, domięśniowo, podskórnie
- 0,25 – 0,5 ml dostawowo

Produkt podaje się jednorazowo; w uzasadnionych przypadkach dawkę leku można powtórzyć po 3 dniach.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Brak.

Okresy karencji

Nie dotyczy.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Okres ważności po pierwszym otwarciu

opakowania: 28 dni. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko. O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>)

Wielkość opakowania: 20 ml

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 951/99

CHWPL: 2026-02-02



profesjonalne wsparcie w leczeniu chorób układu moczowego



Veturino

Kapsułki dla kotów i psów małych ras wspomagające funkcjonowanie układu moczowego (żurawina, glukozamina, witamina C, Colostrum bovinum)



- wspomaga prawidłowe funkcjonowanie układu moczowego
- wspiera leczenie stanów zapalnych dróg moczowych
- poprawia komfort życia z zwierząt z zaburzeniami funkcji układu moczowego
- obniża pH moczu

Skład/kapsułkę:

Produkty i współprodukty przetwarzania świeżych owoców i warzyw:

żurawina wielkoowocowa (*Vaccinum macrocarpon*) 90 mg

glukozamina z tkanek zwierzęcych 90 mg

siara bydlęca (*Colostrum bovinum*) 15 mg

skrobia pszenna

Dodatek sensoryczny/kg:

2b ekstrakt z zielonej herbaty (źródło L-teaniny) 42 g

Dodatek dietetyczny/witamin/kg:

3a300 witamina C 167 g

Dodatek technologiczny/substancja przeciwbrylająca:

E551b krzemionka koloidalna

Otoczka kapsułki:

Żelatyna wieprzowo-wołowa

dodatek sensoryczny: E172 czerwony tlenek żelaza

Składniki analityczne:

Białko surowe 32%, popiół surowy 10.5%, tłuszcz surowy 14.8%, włókno surowe < 0.3%, wilgotność 4.7%

Właściwości:

Składniki produktu wpływają korzystnie na drogi moczowe, poprawiają funkcjonowanie pęcherza moczowego.

Żurawina (*Vaccinum macrocarpon*) obniża pH moczu tworząc nieprzyjatywne środowisko dla namnażania bakterii.

Glukozamina działa ochronnie na pęcherz moczowy zmniejszając jego przepuszczalność. **Witamina C** wspomaga odporność, jest silnym antyoksydantem. **Colostrum**

bovinum zawiera immunoglobuliny wspierające układ

odpornościowy organizmu. L-teanina zawarta w zielonej herbacie wpływa łagodząco na układ nerwowy i redukuje poziom stresu.

Zastosowanie:

- profilaktycznie w celu ochrony układu moczowego
- wspomagająco przy stanach zapalnych dróg moczowych
- u zwierząt z zaburzeniami funkcji układu moczowego w celu poprawy komfortu życia
- w celu obniżenia pH moczu

Sposób stosowania

1 kapsułka dziennie. Dawka może być zwiększona jeśli jest to wymagane. W razie potrzeby można otworzyć kapsułkę i jej zawartość wymieszać z inną karmą.

Veturino najlepiej stosować po konsultacji z lekarzem weterynarii.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić od światła i wilgoci. Zawartość kapsułki może ulec zbryleniu, co nie wpływa na działanie i skuteczność produktu.

Wielkość opakowania

40 kapsułek otwieranych (436 mg/kapsułkę)

Karma uzupełniająca dla kotów i psów małych ras do 10 kg.

Weterynaryjny numer identyfikacyjny: PL 0614085 p

Data opracowania ulotki: 2025-06-11

wsparcie funkcjonowania układu moczowego



Veturino forte

Kapsułki dla psów ras średnich i dużych wspomagające funkcjonowanie układu moczowego (żurawina, glukozamina, witamina C, Colostrum bovinum)



- **żurawina** obniża pH moczu i ogranicza namnażanie bakterii
- **glukozamina** zmniejsza przepuszczalność pęcherza i działa ochronnie
- **witamina C** wspomaga odporność i działa antyoksydacyjnie
- **colostrum bovinum** wspiera układ odpornościowy
- **L-teanina** działa łagodząco na układ nerwowy i redukuje stres

Skład/kapsułkę:

Produkty i współprodukty przetwarzania świeżych owoców i warzyw:

żurawina wielkoowocowa (*Vaccinum macrocarpon*) 200 mg

glukozamina z tkanek zwierzęcych 190 mg

siara bydlęca (*Colostrum bovinum*) 40 mg

skrobia pszeniczna

Dodatek sensoryczny/kg:

2b ekstrakt z zielonej herbaty (źródło L-teaniny) 43 g

Dodatek dietetyczny/witamin/kg:

3a300 witamina C 129 g

Dodatek technologiczny/substancja przeciwbrylająca:

E551b krzemionka koloidalna

Otoczka kapsułki:

Żelatyna wieprzowo-wołowa

dobry dodatek sensoryczny: E172 czerwony tlenek żelaza

Składniki analityczne:

Białko surowe 32.8%, popiół surowy 6.6%, tłuszcz surowy < 1.0%, włókno surowe < 0.3%, wilgotność 4.6%

Właściwości:

Składniki produktu wpływają korzystnie na drogi moczowe, poprawiają funkcjonowanie pęcherza moczowego.

Żurawina (*Vaccinum macrocarpon*) obniża pH moczu tworząc nieprzystajne środowisko dla namnażania bakterii.

Glukozamina działa ochronnie na pęcherz moczowy zmniejszając jego przepuszczalność. **Witamina C** wspomaga odporność, jest silnym antyoksydantem. **Colostrum bovinum** zawiera immunoglobuliny wspierające układ odpornościowy organizmu. L-teanina zawarta w zielonej herbacie wpływa łagodząco na układ nerwowy i redukuje poziom stresu.

Zastosowanie:

- profilaktycznie w celu ochrony układu moczowego
- wspomagająco przy stanach zapalnych dróg moczowych
- u zwierząt z zaburzeniami funkcji układu moczowego w celu poprawy komfortu życia
- w celu obniżenia pH moczu

Sposób stosowania

Kapsułkę należy podać jak poniżej lub według zaleceń lekarza weterynarii.

Psy od 10 kg do 25 kg - 1 kapsułka raz dziennie.

Psy > 25 kg - 2 kapsułki raz dziennie.

Dawka może być zwiększona jeśli jest to wymagane. W razie potrzeby można otworzyć kapsułkę i jej zawartość wymieszać z inną karmą.

Veturino najlepiej stosować po konsultacji z lekarzem weterynarii.

Warunki przechowywania

Przechowywać w temperaturze pokojowej, w oryginalnym opakowaniu. Chronić od światła i wilgoci. Zawartość kapsułki może ulec zbryleniu, co nie wpływa na działanie i skuteczność produktu.

Wielkość opakowania

40 kapsulek otwieranych (818 mg/kapsułkę)

Karma uzupełniająca dla psów ras średnich i dużych.

Weterynaryjny numer identyfikacyjny: PL 0614085 p

Data opracowania ulotki: 2025-06-16

Vitaminum B₁ Biowet Puławy



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, owiec, koni, kur, indyków i psów
(tiaminy chlorowodorek – 25 mg/ml)

Skład

Substancja czynna

Tiaminy chlorowodorek 25 mg/ml

Substancja pomocnicza

Fenol 2,25 mg/ml

Bezbarwny, klarowny roztwór.

Wskazania lecznicze

Hipowitaminoza i awitaminoza B₁:

- u zwierząt mięsożernych będących na diecie bogatej w surowe mięso ryb,
- u zwierząt odżywianych sztucznie wlewami glukozy,
- w stanach podwyższonej przemiany metabolicznej (gorączka, ciąża, laktacja).

Leczenie następujących schorzeń u gatunków docelowych:

- bydło, owce, konie: mała żywotność noworodków,
- psy: zapalenie i porażenie nerwów obwodowych, zniekształcające zapalenie stawów, nerwowa, postać nosówki, słabość mięśni oraz zaburzenia trawienia prowadzące do niedoboru witamin z grupy B,
- kurczęta, indyki: ataksja, skurcze, porażenia, zanik mięśni, polineuropatia.

Przeciwwskazania

Nie stosować w przypadkach nadwrażliwości na substancję czynną lub na dowolną substancję pomocniczą.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia: Brak

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt: Nie należy podawać produktu dożylnie, gdyż może wywołać wstrząs anafilaktyczny.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom: Po przypadkowym dostaniu się leku do oka może nastąpić podrażnienie, objawiające się łzotokiem. W takim przypadku należy niezwłocznie obficie przepłukać oko letnią wodą lub roztworem fizjologicznym. Podczas podawania należy zachować ostrożność w celu uniknięcia samoiniekcji.

W przypadku samoiniekcji, szczególnie dożylniej, może wystąpić wstrząs anafilaktyczny, zaburzenia oddychania oraz przejściowe obniżenie ciśnienia tętniczego krwi.

Po przypadkowej samoiniekcji, należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską oraz przedstawić lekarzowi ulotkę informacyjną lub opakowanie.

Specjalne środki ostrożności dotyczące ochrony środowiska:

Nie dotyczy.

Ciąża i laktacja: Brak przeciwwskazań do stosowania w okresie ciąży i laktacji.

Brak przeciwwskazań do stosowania w okresie nieśności.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji: Podawanie amprolium (zwłaszcza u indyków) może powodować niedobór tiaminy. Nie należy podawać produktu z roztworami żelaza. Należy unikać podawania leku z roślinami zawierającymi duże ilości tiaminazy gdyż jej nadmiar powoduje rozkład witaminy B₁.

Przedawkowanie: Do zatrucia ostrych u zwierząt dochodzi tylko w sytuacji wielokrotnego przekroczenia zalecanej dawki. Występują wówczas konwulsje, sinica, trudności z oddychaniem, spadek ciśnienia krwi. Witamina B₁ dobrze rozpuszcza

się w wodzie, nie kumuluje się w organizmie, jej nadmiar jest wydalany z moczem, nie obserwuje się zatem objawów wynikających z przewlekłego zatrucia.

W praktyce klinicznej nie obserwuje się efektów przedawkowania tiaminy. Nawet przy przekroczeniu dopuszczalnych dawek nie jest konieczna jakakolwiek interwencja lekarska.

Główne niezgodności farmaceutyczne: Siarczyny występujące w wodzie do picia mogą powodować rozkład witaminy B₁.

Produktu nie należy podawać z roztworami o obojętnym lub zasadowym pH, gdyż mogą powodować rozkład tiaminy.

Ponieważ nie wykonano badań dotyczących zgodności, weterynaryjnego produktu leczniczego nie wolno mieszać z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi.

Zdarzenia niepożądane

W trakcie podawania leku (szczególnie u psów) może wystąpić silna reakcja bólowa będąca wynikiem drażniącego działania tiaminy.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Departament Oceny Dokumentacji i Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Weterynaryjnych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych, Al. Jerozolimskie 181C, PL-02-222 Warszawa, Tel.: +48 22 49-21-687, Faks: +48 22 49-21-605. <https://smz.ezdrowie.gov.pl>

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Stosować podskórnie lub domięśniowo raz na dobę aż do ustąpienia objawów klinicznych w dawkach:

- bydło, owce, konie: 0,5 ml produktu/10 kg m.c.
co odpowiada 12,5 mg witaminy B₁/10 kg m.c.
- kurczęta, indyki, psy: 0,1 ml produktu/1 kg m.c.
co odpowiada 2,5 mg witaminy B₁/1 kg m.c.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Nie należy podawać produktu dożylnie, gdyż może wywołać wstrząs anafilaktyczny. W celu prawidłowego podania należy postępować zgodnie z informacjami zawartymi w niniejszej ulotce.

Okresy karencji

Tkanki jadalne:

bydło, owce, konie, kurczęta, indyki
– zero dni

Jaja:

indyki – zero dni

Mleko:

bydło – zero dni

owce – zero dni

Psy – nie dotyczy.



Vitaminum B₁ Biowet Puławy



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, owiec, koni, kur, indyków i psów
(tiaminy chlorowodorek – 25 mg/ml)

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko.

O sposoby usunięcia bezużytecznych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów

(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii: Biowet Puławy Sp. z o.o., Henryka Arciucha 2, PL – 24-100 Puławy, Tel/fax: +48 (81) 886 33 53, tel.: +48 (81) 888 91 00, e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych: Biowet Puławy Sp. z o.o., Henryka Arciucha 2, PL – 24-100 Puławy, Tel. +48 (81) 888 91 29, tel.: 509 750 444, e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkość opakowania: 50 ml

Okres ważności: 2 lata.

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 969/00

CHWPL: 2023-11-17



Vitaminum C

Biowet Puławy



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń, owiec,
psów, kotów i lisów
(kwas askorbowy 100 mg/ml)

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna:

Kwas askorbowy 100 mg

Przezroczysty roztwór o barwie żółtej.

Docelowe gatunki zwierząt

Koń, bydło, świnia, owca, kot, pies, lis.

Wskazania lecznicze

Niedobór witaminy C w organizmie, wspomagająco w trakcie antybiotykoterapii, w zaburzeniach trawienia, w okresie ciąży oraz narażenia na stres, osłabieniu i wycieńczeniu. Wspomagająco w zakażeniach układu moczowego.

Przeciwwskazania

Kamica nerkowa szczawianowa.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania u docelowych gatunków zwierząt:

Podanie domięśniowe może prowadzić do miejscowych podrażnień (szczególnie u koni).

Może wystąpić duża bolesność podczas iniekcji.

Kwaśny odczyn moczu może prowadzić do krystalizacji moczanów, szczawianów i cytrynianów z następowym tworzeniem się kamieni w układzie moczowym.

U zwierząt ze stwierdzoną cukrzycą oraz w stanach nadmiernego wchłaniania żelaza z przewodu pokarmowego należy unikać podawania askorbinianów w dawkach wyższych niż zalecane.

Parenteralne podawanie kwasu askorbowego w dawkach przekraczających zalecane prowadzi do otrzymania fałszywie dodatnich wyników laboratoryjnych wskazujących na obecność glukozy we krwi.

Przy jednoczesnym podawaniu witaminy C z deferoksaminą u osobników starych należy zachować szczególną ostrożność. W przypadku konieczności stosowania obu leków jednocześnie zaleca się podanie kwasu askorbowego dwie godziny po infuzji deferoksaminy.

Przy stosowaniu dożylnym podgrzać produkt do temperatury ciała i podawać powoli.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających weterynaryjny produkt leczniczy zwierzętom:

Przypadkowa samoiniekcja weterynaryjnego produktu leczniczego nie stanowi zagrożenia dla osoby podającej lek.

Ciąża i laktacja:

Może być stosowany w okresie ciąży i laktacji.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

Kwas askorbowy potęguje działanie kumarynowych leków przeciwzakrzepowych. Zwiększa wchłanianie żelaza. Glikozydy flawonowe potęgują działanie witaminy C.

Kwas askorbowy zwiększając kwaśny odczyn moczu obniża przeciwbakteryjny wpływ antybiotyków aminoglikozydowych oraz makrolidów. Równoczesne podawanie witaminy C z lekiem wiążącym żelazo – deferoksaminą, który jest stosowany w hemochromatozie i hemosyderozie poprzetoczeniowej, może prowadzić do wystąpienia nadmiaru jonów żelaza, przede wszystkim w komórkach mięśnia sercowego,

co powoduje zaburzenia rytmu i przewodnictwa. Dożylna iniekcja kwasu askorbowego skraca okres półtrwania salicylamidu.

Równoczesne podawanie oksytocyny i kwasu askorbowego obniża zdolność przechodzenia kwasu askorbowego przez łożysko do płodu.

Przedawkowanie:

Podawanie kwasu askorbowego w dawkach przekraczających zalecane może powodować zakwaszenie moczu, co prowadzi do upośledzenia wydalania słabych kwasów i zasad. Przedawkowanie witaminy C może spowodować biegunkę oraz obniżenie wchłaniania z przewodu pokarmowego leków wykazujących działanie antykoagulacyjne.

Wielokrotne podawanie kwasu askorbowego w dawkach przekraczających 4 g może prowadzić do inaktywacji witaminy B12, przemijającego obniżenia funkcji fagocytarnej i bójczej neutrofilów, nadmiernego wchłaniania jonów żelaza oraz tworzenia się kamieni nerkowych.

Główne niezgodności farmaceutyczne:

Kwas askorbowy wykazuje niezgodność chemiczną z dwuwęglanem sodu, salicylanem sodu, azotanem sodu, teobrominą, urotropiną (metenaminą), chlorowodorkiem chlorpromazyny, solą sodową bursztynianu metyloprednizolonu.

Nie mieszać roztworu kwasu askorbowego z innymi weterynaryjnymi produktami leczniczymi przeznaczonymi do iniekcji.

Zdarzenia niepożądane

Konie, bydło, świnie, owce, psy, koty i lisy:

Częstość nieznana (nie może być określona na podstawie dostępnych danych):	Kamica nerkowa ¹
---	-----------------------------

¹ może wystąpić u osobników z predyspozycją do tworzenia się kamieni nerkowych.

Zgłaszanie zdarzeń niepożądanych jest istotne, ponieważ umożliwia ciągłe monitorowanie bezpieczeństwa stosowania weterynaryjnego produktu leczniczego. W razie zaobserwowania zdarzeń niepożądanych, również niewymienionych w ulotce informacyjnej, lub w przypadku podejrzenia braku działania produktu, w pierwszej kolejności poinformuj o tym lekarza weterynarii. Można również zgłosić zdarzenia niepożądane do podmiotu odpowiedzialnego przy użyciu danych kontaktowych zamieszczonych w końcowej części tej ulotki lub poprzez krajowy system zgłaszania:

Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

Al. Jerozolimskie 181C

PL-02-222 Warszawa

Tel.: +48 22 49-21-687

Faks: +48 22 49-21-605

Adres e-mail: pw@urpl.gov.pl

Strona internetowa:

<https://smz.ezdrowie.gov.pl>



Vitaminum C

Biowet Puławy



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń, owiec,
psów, kotów i lisów
(kwas askorbowy 100 mg/ml)

Dawkowanie dla każdego gatunku, drogi i sposób podania

Podanie dożylnie lub domięśniowe.

Weterynaryjny produkt leczniczy stosuje się w następujących dawkach dobowych:

Bydło, konie	5-10 mg/kg m.c. tj. 0,05 – 0,1 ml/kg m.c.
Świnie, owce	8-16 mg/kg m.c. tj. 0,08 – 0,16 ml/kg m.c.
Psy, koty, lisy	10-20 mg/kg m.c. tj. 0,1 – 0,2 ml/kg m.c.

Weterynaryjny produkt leczniczy podawać przez 5-7 dni (zaleca się podanie 1/2 dawki 2 razy dziennie).

Zalecenia dla prawidłowego podania

Przy stosowaniu dożylnym produkt podgrzać do temperatury ciała i podawać powoli.

Okresy karencji

Tkanki jadalne:

Koń, bydło, świnia, owca – zero dni

Mleko:

Bydło, owca – zero dni

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać.

Nie używać tego weterynaryjnego produktu leczniczego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie po oznaczeniu „Exp.”. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. Należy skorzystać z krajowego systemu odbioru odpadów w celu usunięcia niewykorzystanego weterynaryjnego produktu leczniczego lub materiałów odpadowych

pochodzących z jego zastosowania w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami oraz właściwymi krajowymi systemami odbioru odpadów. Pomoże to chronić środowisko.

O sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Szczegółowe informacje dotyczące powyższego weterynaryjnego produktu leczniczego są dostępne w unijnej bazie danych produktów (<https://medicines.health.europa.eu>).

Dane kontaktowe

Podmiot odpowiedzialny oraz wytwórca odpowiedzialny za zwolnienie serii:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel/fax: + 48 (81) 886 33 53, tel: + 48 (81) 888 91 00

e-mail: sekretariat@biowet.pl

Dane kontaktowe do zgłaszania podejrzeń zdarzeń niepożądanych:

Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. Henryka Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polska

Tel: + 48 (81) 888 91 33, tel: 509 750 444

e-mail: biowet@biowet.pl

Wielkość opakowania: 100 ml

Okres ważności: 2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu: 28 dni

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Pozwolenie nr: 991/00

CHWPL: 2025-05-23





Biowet Puławy Sp. z o.o.

ul. H. Arciucha 2, 24-100 Puławy, tel. +48 81 888 91 22, 539 864 809

e-mail: zamowienia@biowet.pl

www.biowet.pl