



dla **DUŻYCH
ZWIERZĄT**

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.

Alfabetyczny indeks produktów

1. Antygen Brucella Abortus do OKAP.....	7	20. Injectio Glucosi 40%.....	36
2. Antygen Brucella Abortus do OWD.....	7	21. Injectio Pyralgini Biowet Puławy.....	37-38
3. Aptovac®	8	22. Lydium-KLP	39
4. Arpon G	9	23. Mastiprewent®	40
5. Avituberculin	10-11	24. Mlek-test®	41
6. Boviketozin B ₁₂ ®	12	25. Morbital® Plus	42-43
7. Bovitrichovac®	13-14	26. Oxytan 200.....	44-45
8. Bovituberculin	15-16	27. Oxytocinum Biowet Puławy.....	46-47
9. Brucellognost	17	28. Polisulfamid®	48-49
10. Calcii borogluconas 25% inj.....	18-19	29. Rehydrat®	50
11. Calcigluc®	20-21	30. Rehydrat® C	51
12. Calemfos	22	31. Sedazin®	52-53
13. Calem® plus	23	32. Streptovac.....	54-55
14. Calmagluc®	24-25	33. Suiferrin®	56-57
15. Coffenal.....	26-27	34. Sultrim.....	58-59
16. Enflocyna® 50 mg/ml.....	28-30	35. Testoket	60
17. Enflocyna® 100 mg/ml.....	31-32	36. Tiamfenikol Biowet Puławy	61-62
18. Enflocyna® Sol.....	33-34	37. Vitaminum B ₁ Biowet Puławy.....	63-64
19. Hyalsept	35	38. Vitaminum C Biowet Puławy.....	65-66

Wykaz substancji czynnych i produktów

Chlorek sodu

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

Cypermetyryna

- Arpon G – płyn

Enrofloksacyna

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

Glikol propylenowy

- Boviketozin B₁₂ – prep. złoż., płyn doustny

Glukoza

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

Hialuronian sodu

- Hyalsept – prep. złoż., żel

Jod, jodek sodu

- Hyalsept – prep. złoż., żel

Kofeina

- Coffenal – roztwór do wstrzykiwań

Ksylazyna

- Sedazin – roztwór do wstrzykiwań

Kwas askorbinowy

- Vitaminum C Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

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

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 Plus – prep. złoż., roztwór do wstrzykiwań

Potasu 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
- Streptovac – emulsja do wstrzykiwań

Tiamfenikol

- Tiamfenikol Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Tiamina (chlorowodorek)

- Vitaminum B₁ Biowet Puławy – roztwór do wstrzykiwań

Wapń (chlorek/glukonian/podfosforyn)

- 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

Żelazo (kompleks z dekstranem)

- Suiferrin – roztwór do wstrzykiwań

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

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

Indeks produktów wg wskazań terapeutycznych

Antybiotyki i sulfonamidy

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

Produkty dermatologiczne

Hyalsept

Produkty do eutanazji

Morbital Plus

Produkty działające na układ pokarmowy

Boviketozin B₁₂®

Produkty hormonalne

Oxytocinum Biowet Puławy

Produkty kardiologiczne i cucące

Coffenal

Produkty pielęgnacyjne

Mastiprewent®

Produkty pobudzające układ odpornościowy

Lydium-KLP

Produkty przeciwanemiczne

Suiferrin

Produkty przeciwbólowe i przeciwgorączkowe

Injectio Pyralgini Biowet Puławy

Produkty przeciw pasożytom zewnętrznym

Arpon G

Produkty wapniowe i elektrolitowe

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

Produkty witaminowe i mineralne

Vitaminum B₁ Biowet Puławy
Vitaminum C Biowet Puławy

Produkty znieczulające, nasenne i uspokajające

Morbital Plus
Sedazin®

Szczepionki

Aptovac®
Bovitrichovac®
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

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

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

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

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
- Oxyvet (Biofaktor) – 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 brucelozы 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 brucelozы 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 brucelozы 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



Inaktywowana szczepionka dla świń przeciw zakażeniom układu oddechowego

Emulsja do wstrzykiwań dla świń

Zawartość substancji czynnych i innych substancji

Jedna dawka (2 ml) zawiera:

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.

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*. Odporność poszczepienna pojawia się w ciągu 2 tygodni po iniekcji. Stopień odporności uwarunkowany jest w znacznym mierze prawidłowym żywieniem oraz warunkami zoohigienicznymi.

Przeciwwskazania

Nie należy szczepić zwierząt chorych.

Działania niepożądane

Rzadko zgłaszana reakcją niepożądaną jest wzrost ciepłoty wewnętrznej ciała o 2°C występujący w ciągu kilku godzin po podaniu produktu. Ciepłota wraca do normy bez podejmowania leczenia. W miejscu podania szczepionki może pojawić się odczyn zapalny, który ustępuje samoistnie. 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 <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

Dawkowanie dla każdego gatunku, droga i sposób podania

Produkt 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, rewakcyjnacja 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 tyg.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Przed rozpoczęciem szczepień produkt 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.

Okres karencji

Zero dni.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niedostępnym i niewidocznym dla dzieci. Przechowywać w lodówce (+2 do +8°C). Nie zamrażać. Chronić przed światłem. Zużyć natychmiast po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego. Nie używać tego produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Termin ważności oznacza ostatni dzień danego miesiąca.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dla osób podających produkt leczniczy weterynaryjny zwierzętom:

Dla użytkownika: Produkt zawiera olej mineralny. Przypadkowe wstrzyknięcie może powodować znaczną bolesność 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 przypadku omyłkowego wstrzyknięcia niniejszego produktu, należy zwrócić się o natychmiastową pomoc lekarską nawet jeśli wstrzyknięta została niewielka ilość produktu i należy 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: Niniejszy produkt zawiera olej mineralny. Nawet, jeżeli wstrzyknięta została bardzo niewielka ilość produktu, może to spowodować znaczną bolesność 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. Ciąża: Brak przeciwwskazań do stosowania w okresie ciąży. Interakcje z innymi produktami leczniczymi lub inne rodzaje interakcji: Brak dostępnych 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.

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 nie zużytego produktu leczniczego weterynaryjnego lub pochodzących z niego odpadów

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. O sposoby usunięcia bezzużytych leków zapytaj lekarza weterynarii. Pozwólą one na lepszą ochronę środowiska.

Wielkość opakowania: 100 ml

Okres ważności: 1 rok.

Wyłącznie dla zwierząt.

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

Pozwolenie nr 1263/02.

CHWPL 2014-08-01



Produkt zwalczający owady latające i biegające
w gospodarstwach rolnych



- 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

Cypermetyryna – 100 g/l

Zawiera substancję czynną

3-(2,2-dichlorowinylo)-2,2 dimetylocyklopropanokarboksylan alfa-cyjano-3-fenoksybenzylu/ Cypermetyryna [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 pomieszczeń

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

Miejsce wytwarzania Laboratorios Zotal S.L. Ctra. N630, Km. 809-41900 Camas (Seville), Hiszpania

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

Pełny opis dostępny na opakowaniach i na www.biowet.pl
2016-02-04 Data opracowania ulotki

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 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.

Wielkości opakowań

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

Okres ważności

2 lata

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

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

Pozwolenie 2627/17

CHWPL 2024-12-09





Wspomagająco w ketozie i hipoglikemii

Skład/litr

glikol propylenowy 993 ml

Dodatki dietetyczne/mieszanki 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

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

' D W R S U D F R Z D Q W N L

Bovitrichovac



Inaktywowana szczepionka przeciw grzybicy skórnej bydła,
zawieszina do wstrzykiwań

Skład

Każdy ml zawiera:

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

Zawieszina 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 niewid-
ocznym i niedostępnym dla dzieci.

Przechowywać w lodówce (2°C - 8°C).
Nie zamrażać.

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



Bovitrichovac



Inaktywowana szczepionka przeciw grzybicy skórnej bydła,
zawieszina do wstrzykiwań

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania
bezpośredniego: 14 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
lecniczego 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: 12 miesięcy

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

Wyłącznie dla zwierząt.

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: Skład jakościowy substancji pomocniczych i pozostałych składników 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 równoległe 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

Dostępne opakowania:

Pudełko tekturowe zawierające 5 fiolek po 25 dawek.

Okres ważności: 2 lata

Wyłącznie dla zwierząt

Wydawany na receptę weterynaryjną

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

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



Calcii borogluconas 25% inj.



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

Zawartość substancji czynnych i innych substancji

1 ml produktu zawiera:

Substancja czynna:

Wapnia glukonian 216,6 mg

Substancja pomocnicza:

Chlorokrezol 0,9 mg

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 (tężyzki transportowe) lub z niedowładem układu ruchu na różnym tle (syndrom zalegania).

Jako lek wspomagający w leczeniu tężyzki hipomagnezemicznej, stanów zapalnych i alergicznych szczególnie ostrych i przebiegających z pokrzywką oraz w przypadkach obrzęków i zmniejszonej krzepliwości krwi.

Przeciwwskazania

Nie stosować w przypadku niewydolności nerek, niewydolności wątroby, nadczynności przytarczyc i hiperkalcemii.

Działania niepożądane

Dożylne podawanie dużych dawek leków szczególnie u zwierząt w złym stanie ogólnym może prowadzić do hiperkalcemii. 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. Przy iniekcjach domięśniowych i podskórnych, a także w przypadku podania okołozłoznego mogą pojawić się miejscowe odczyny w postaci przemijających obrzęków.

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, drogi i sposób podania

Produkt należy podawać dożylnie lub domięśniowo. U psów można podawać również podskórnie.

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.

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

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

Zalecenia dla prawidłowego podania

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

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

Okres 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 produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanym na etykiecie. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące stosowania u zwierząt:

Aby uniknąć podania zbyt dużej dawki, należy określić z możliwie największą dokładnością 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 podawanie dożylne powinno zostać natychmiast przerwane.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających produkt leczniczy weterynaryjny zwierzętom:

Przy przypadkowym samowstrzyknięciu należy zwrócić się o pomoc medyczną i udostępnić lekarzowi ulotkę lub opakowanie.

Ciąża: Brak przeciwwskazań do stosowania w okresie ciąży.

Laktacja: Brak przeciwwskazań do stosowania w okresie laktacji.

Interakcje z innymi produktami leczniczymi i inne rodzaje interakcji:

Nie podawać łącznie z lekami z grupy glikozydów nasercowych i z preparatami 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.



Calcii borogluconas 25% inj.

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

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 (objawy, sposób postępowania przy udzielaniu natychmiastowej pomocy, odtrutki):

Przedawkowanie prowadzi do hiperkalcemii i zwiększonego wydalania wapnia z moczem. Objawy hiperkalcemii mogą obejmować: nudności, wymioty, pragnienie, 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 dożylnie 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.

Niezgodności farmaceutyczne:

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

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 sposobie usunięcia bezużytecznych leków zapytaj lekarza weterynarii. Pozwolą one na lepszą ochronę środowiska.

Wielkość opakowania 250 ml.

Okres ważności 2 lata

Wydawany z przepisu lekarza – Rp.

Do podawania wyłącznie przez lekarza weterynarii.

Wyłącznie dla zwierząt

Inne informacje

W celu uzyskania informacji na temat niniejszego produktu leczniczego weterynaryjnego, należy kontaktować się z podmiotem odpowiedzialnym.

Pozwolenie nr 1170/01

CHWPL 2015-11-17



Calcigluc



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła i świń

(magnezu glukonian, wapnia glukonian, magnezu chlorek sześciowodny, wapnia chlorek sześciowodny)

Skład

Każdy ml produktu zawiera:

Substancje czynne:

Magnezu glukonian	60 mg
Wapnia glukonian	60 mg
Magnezu chlorek sześciowodny	30 mg
Wapnia chlorek sześciowodny	27 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 syndrom zalegania, hipokalcemie i subkliniczne hipomagnezemie, ostre ciężarki 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)

Zdarzenia niepożądane

Docelowe gatunki zwierząt: koń, bydło, świnia.

Bardzo rzadko

(< 1 zwierze/10 000 leczonych zwierząt, włączając pojedyncze raporty) Hiperkalcemia¹¹ Może wystąpić w trakcie wlewów dożylnych, szczególnie u zwierząt w złym stanie ogólnym. Przy hiperkalcemii obserwuje się bradykardię, dochodzi do wzrostu siły skurczu i częstotliwości skurczów z następującą 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

Okres ważności 2 lata

Wielkość opakowania 250 ml

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Do podawania wyłącznie przez lekarza weterynarii.

Pozwolenie nr 790/99

CHWPL 2024-09-26





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

' D W R S U D F R X D Q W N L



niezastępiiony w okresie okołoporodowym



- 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. Celem 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.: / 3 /

S

Mieszaneczka paszowa uzupełniająca dla krów mlecznych

' D W R S U D F R X D Q W N L

Calmagluć



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 tężyczka 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 sposoby usunięcia niepotrzebnych leków zapytaj lekarza weterynarii.

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Do podawania wyłącznie przez lekarza weterynarii.

Okres ważności: 2 lata.

Wielkość opakowania: 250 ml.

Pozwolenie nr 1317/02.

CHWPL 2024-09-26





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, świny, owce, kozy, psy, koty:

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 prosiąt genetycznie wrażliwych na stres

⁵ może wystąpić w wyniku wzrostu sekrecji gruczołów żółdkowych

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:

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

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

Pozwolenie nr 23/94

CHWPL 2025-05-05-07



Roztwór do wstrzykiwań dla psów, kotów, bydła, owiec,

(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.

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,

(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,

(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 2 lata

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

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

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

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

Pozwolenie nr 715/99

CHWPL 2024-09-26



(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 moczowo-płciowego, 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., *3D V W H X p p H O D* . *O H E V s p p H O D* *Pseudomonas* spp.) i mykoplazmy.

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

Bydło (cielęta): Leczenie zakażeń układu oddechowego wywołanych przez *3D V W H X p p H O D* spp. *3D V W H X p p H O D* spp. *Mycoplasma* spp., układu moczowego wywołanych przez *Staphylococcus* spp., *O H E V s p p H O D* *Pseudomonas* spp., oraz zakażeń przewodu pokarmowego wywołanych przez *E. coli*, *Salmonella* spp.

Świnie: Leczenie zakażeń układu oddechowego wywołanych przez *3D V W H X p p H O D* spp. *3D V W H X p p H O D* spp., *Mycoplasma* spp., układu moczowego wywołanych przez *3D V W H X p p H O D* spp. *Pseudomonas* spp., zakażeń przewodu pokarmowego wywołanych przez *E. coli*, *Salmonella* spp., w zespole MMA wywołanym przez *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *E. coli*, *O H E V s p p H O D*

Psy: Leczenie zakażeń układu oddechowego wywołanych przez *Staphylococcus* spp., *O H E V s p p H O D* *3D V W H X p p H O D* *Mycoplasma* spp., układu moczowego wywołanych przez *E. coli*, *3D V W H X p p H O D* *Pseudomonas* spp., oraz zakażeń przewodu pokarmowego wywołanych przez *E. coli*, *Salmonella* spp.

Gołębie: Leczenie zakażeń układowych wywołanych przez *Staphylococcus* spp., *Escherichia coli*, *Salmonella* spp., *3D V W H X p p H O D* *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 fluorochinolonami 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.

Ocięża 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, drżeniami, drgawkami tonicznymi, ataksją i dusznością.





(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.

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.

- Mykoplazmoza, 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 mlekostępczych. 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 mlekostępczych: 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

Wyłącznie dla zwierząt

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

Pozwolenie nr 716/99

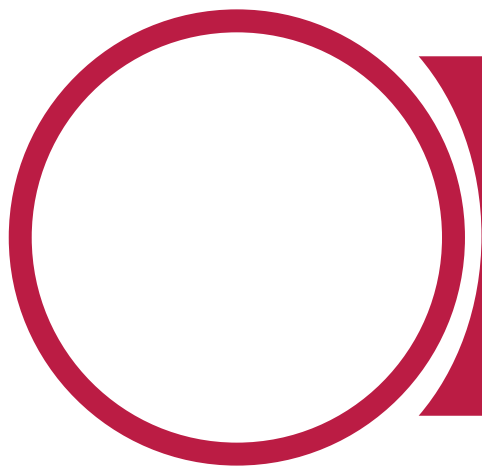
CHWPL 2024-09-26





Hyalsept

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



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

Butelki 20 ml i 50 ml, wraz z kaniulą do wielokrotnego pobierania żelu, zapakowane w tekturowe kartoniki.

Okres ważności - 2 lata

2024-03-22 Data opracowania ulotki

Injectio Glucosi

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

Skład jakościowy i ilościowy

Glukoza jednowodna 400 mg/ml

Wskazania lecznicze

- y Uzupełnianie niedoborów energetycznych.
- y Leczenie hipoglikemii i ketozy.
- y Jako preparat zwiększający diurezę.
- y Wspomagająco w leczeniu schorzeń wątroby.

Przeciwwskazania

- y Hiperglikemia.
- y Przewodnienie.
- y Kwasica i odwodnienie hipotoniczne.

Działania niepożądane

Szybkie bądź przedłużone podanie roztworu glukozy może zwiększać diurezę i powodować odwodnienie tkanek oraz zaburzenia wodno-elektrolitowe w tym hipoglikemię, hipofosfatemię i hipomagnezemię. Podanie glukozy jako jedynego płynu może prowadzić do rozwoju hiperwolemii, hipooksymii i zaburzeń gospodarki elektrolitowej. Żywienie pozajelitowe roztworami glukozy wymaga podawania potasu, magnezu oraz fosforanów. Zbyt szybkie podawanie glukozy może powodować obrzęk płuc. Produkt wykazuje działanie drażniące, może powodować bolesność w miejscu iniekcji. Podawany do naczyń obwodowych wywołuje miejscowe zmiany zakrzepowo- zapalne. Podanie produktu o temperaturze niższej niż temperatura ciała może powodować podrażnienie oraz zakrzepowe zapalenie żył w miejscu wkłucia. 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 i drogi podania

Produkt podawać powoli dożylnie w następujących dawkach:

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 uszkodzenia opakowania, produktu nie należy stosować.

Okres karencji

- Psy, koty – nie dotyczy.
- Bydło, konie, owce, świny, kozy
- Tkanki jadalne – zero dni
- Mleko – zero dni.

Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla

dzieci. Nie używać po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać. Okres przydatności produktu leczniczego weterynaryjnego po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego – zawartość opakowania zużyć jednorazowo.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące stosowania u 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 produkt leczniczy weterynaryjny zwierzętom: Należy zachować ostrożność w celu uniknięcia samoiniekcji. Glukoza może powodować poważne zmiany fizjologiczne, które dla ciężarnej samicy i dla płodu mogą być niebezpieczne, dlatego w okresie ciąży produkt powinien być stosowany jedynie w stanach bezwzględnej konieczności i ze szczególną ostrożnością. Brak przeciwwskazań do stosowania w okresie laktacji. 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. Glukozy nie należy podawać łącznie w roztworze z barbituranami, sulfonamidami, erytromycyną, hydrokortyzonem i witaminą B₁₂.

Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania niezużytego 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. Pozwolą 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 250 ml

Okres ważności 2 lata.

Wyłącznie dla zwierząt

Wydawany z przepisu lekarza – Rp.

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

Nr pozwolenia: 752/99

CHWPL 2015-05-07

Injectio Pyralgini Biowet Puławy



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

Zawartość substancji czynnej i innych substancji

1 ml produktu zawiera:

Substancja czynna

Metamizol sodowy 500 mg

Substancja pomocnicza

Pirosiarczyn sodu 0,9 mg

Wskazania lecznicze

Metamizol sodowy wykazuje działanie przeciwbólowe, przeciwskurczowe, przeciwgorączkowe i przeciwzapalne.

Wskazaniem do stosowania leku jest:

y Znoszenie bólu w przebiegu kolki o różnej etiologii lub innych chorób spastycznych układu pokarmowego u koni i bydła.

y Mięśniochwat porażenny koni (mioglobinuria paralytica equorum).

y Zatkanie przełyku ciałem obcym.

y Schorzenia przebiegające z gorączką, takie jak np. ostre zapalenie wymienia (mastitis), syndrom MMA (mastitis-metritis-agalactiae) u świń, grypa świń.

y Ostre zapalenie stawów, schorzenia układu ruchowego o charakterze reumatycznym, zapalenie nerwów, neuralgia, zapalenie ścięgien i pochewek ścięgowych.

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 przypadku nadwrażliwości na substancję czynną lub pomocniczą.

Działania niepożądane

Po szybkim podaniu dożylnym może wystąpić wstrząs.

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, 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:

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 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. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego – 28 dni.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne środki ostrożności dotyczące stosowania u 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 agranulocytosę lub inne reakcje, takie jak alergię 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 (objawy, sposób postępowania przy udzielaniu natychmiastowej pomocy, odtrutki): Nie są znane specyficzne objawy związane z przedawkowaniem.

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

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

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

Injectio Pyralgini Biowet Puławy



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

O sposoby usunięcia bezużytecznych leków zapytaj swojego lekarza weterynarii. Pozwolą one na lepszą ochronę środowiska.

Inne informacje

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

Wielkość opakowania: 50 ml, 100 ml.

Okres ważności 2 lata

Wyłącznie dla zwierząt

Wydawany z przepisu lekarza – Rp.

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

Pozwolenie nr 201/95

CHWPL 2021-10-04



Lydium-KLP⁷⁰



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.

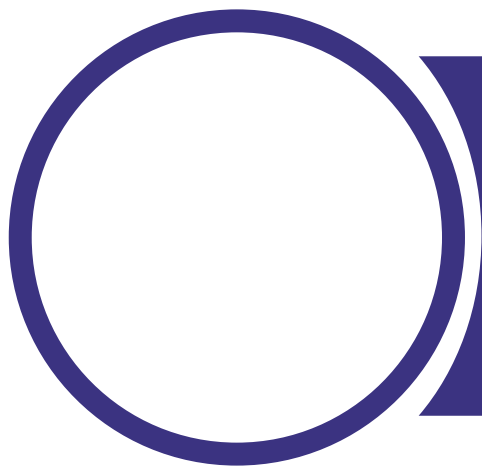
Okres ważności 4 lata

Pozwolenie nr 956/99

CHWPL 2019-05-07



...zapobiega, chroni i pielęgnuje



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

2015-11-09 Data opracowania ulotki

V J \ E N D G L D J Q R J D P Q H N D



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 szarozieloną do żółtej (zależnie od stopnia zakwaszenia).

** jednorodnie płynna mieszanina przez cały okres mieszania wskazuje, że liczba komórek somatycznych nie przekracza 200 000 w 1 ml.*

= Z L N V J Q Q D N E D P y U H R N P D W \ F] Q \ Q K N R G D W Q L
J Z \ N O Z H L D G R \$ U R F H J D S F I K O Q U F X F] R Q X I N R Z H
J R) L] M R O R J Z E] Q V J Q Q D N E D P y U H R N P D W \ F] Q \ F K
Z P O H X W W S X R M N H U H U X Z H R N U H M L D H U R Z U F D]
Z R N U H D V V M V J D Q L D
: D U X S M H F K R Z \ Z D Q L D
3 U J H F K R Z W B P S H U S R Q X W H J M M
2 V W H U + H Q L D
1 H J D P W H D y 3 U J H F K R Z \ Z D y Z P I H M F X Q H Z I G R F Q P
L Q L H G R V W G Q Q L P F L

Środki ostrożności dla użytkownika

: S U J \ S D G R Q W P R W J D P I X E N y W S â X K D X y
L O R Z F R L G \
2 S D R Z D Q % K W I H O N P L O
' R X + \ W Z X X I W H U \ Q D U L L
7 H U P Z Q + Q R P L L H V L F \

' D W R S U D F R X D Q W D N L



(pentobarbital sodowy 400 mg/ml)

Skład

Każdy ml zawiera:

Substancja czynna

Pentobarbital sodowy 400 mg (co odpowiada 364,6 mg pentobarbitalu)

Substancje pomocnicze

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

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 dosercowo 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 analeptyczne.

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 uśmierzonego 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, podskórnym 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.



(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 drażniaco 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, świnie, prosięta – podanie Morbitalu Plus w ml na 1 kg m.c.

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

Do podawania wyłącznie przez lekarza weterynarii.

Posiadanie i obrót produktem regulują przepisy dotyczące produktów zawierających środki odurzające lub substancje psychotropowe.

Klasyfikacja weterynaryjnych produktów leczniczych

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Nr pozwolenia: 3218/22

Decyzja URPL 2022-12-08

CHWPL 2022-12-08

Bydło, konie, kuce – podanie Morbitalu Plus w ml/100 kg m.c.



(oksytetracyklina 200 mg/ml)

(oksytetracyklina 200 mg/ml)



(oksytocyna 10 j.m./ml)

Zawartość substancji czynnej i innych substancji

1 ml produktu zawiera:

Substancja czynna

oksytocyna 10 j.m.

Substancja pomocnicza

chlorobutanol półwodny 5 mg

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 krwawienia oraz zatrzymania łożyska.
- Indukcja wydzielania mleka (milk let down) w przypadku bezmleczności poporodowej.

Przeciwwskazania

Bezwzględny przeciwwskazaniem do stosowania oksytocyny jest:

- niedrożność dróg rodnych (akcja porodowa przy zamkniętej szyjce macicy, brak pełnego rozwarcia szyjki macicznej, nieprawidłowe ułożenie płodu bądź płodów itp.),
- wystąpienie ciężkich skurczów ciężarnej macicy.

Działania niepożądane

Efekt działania wysokich dawek oksytocyny zależy od stanu funkcjonalnego macicy oraz ułożenia płodu. Nadmierne skurcze macicy lub skurcze ciężowe mięśniówki macicy wywołane oksytocyną mogą prowadzić do zbytnej intensyfikacji akcji porodowej, pęknięcia macicy, uszkodzenia płodu, a nawet śmierci nienarodzonych płodów. Dożylnie podawanie oksytocyny przez dłuższy czas w dużej objętości płynu infuzyjnego ubogiego w elektrolity może doprowadzić u samicy do zatrucia wodnego. Wczesnymi objawami tego zatrucia są posmutnienie oraz depresja. W późniejszym okresie może dojść do śpiączki, drgawek i śmierci samicy. Zatrucie wodne indukowane podaniem oksytocyny wymaga podawania leków zwiększających diurezę.

Nieprzestrzeganie odstępów czasowych pomiędzy kolejnymi dawkami oksytocyny (minimum 30 minut) może prowadzić do zbyt intensywnych skurczów macicy.

Po podaniu naturalnej, a nie syntetycznej oksytocyny u samicy wszystkich gatunków ssaków domowych może wystąpić reakcja uczuleniowa.

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, drogi i sposób podania

Produkt 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 produkt można także podać dożylnie, zalecana jest jednak redukcja dawki do ok. 1/4 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 preparatu można powtórzyć, jednak nie wcześniej niż po 30 minutach.

Zalecenia dla prawidłowego podania

Okres karencji

Tkanki jadalne

Bydło, koń, świnia, owca – zero dni.

Mleko

Bydło, owca – zero godzin

Pies, kot – nie dotyczy.

Szczególne 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 produktu leczniczego weterynaryjnego po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

Specjalne ostrzeżenia

Specjalne ostrzeżenia dla każdego z docelowych gatunków zwierząt: 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 ostrzeżenia dotyczące stosowania u 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 produkt leczniczy weterynaryjny zwierzętom: Należy zachować ostrożność w celu uniknięcia przypadkowego samowstrzyknięcia. Jeśli do niego dojdzie, należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską i udostępnić lekarzowi ulotkę lub opakowanie. Kobiety, zwłaszcza karmiące i ciężarne w zaawansowanej ciąży, powinny unikać kontaktu z produktem, 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 lub inne rodzaje interakcji:

W wyniku interakcji oksytocyny z insuliną i glukagonem dochodzi do wzrostu stężenia glukozy.



(oksytocyna 10 j.m./ml)

Przedawkowanie (objawy, sposób postępowania przy udzielaniu natychmiastowej pomocy, odtrutki): Następstwem podania zbyt wysokiej dawki oksytocyny może być długotrwały skurcz macicy w połączeniu z hipoksją u płodów bądź pęknięcie macicy. Może pojawić się tachykardia.

Działanie oksytocyny znoszą beta – adrenomimetyki (np. klenbuterol, bametan) i progesteron.

Niezgodności farmaceutyczne: Oksytocyna wykazuje niezgodność farmaceutyczną z następującymi substancjami: solą sodową warfaryny, fibrynolizyną, dwuwinianem epinefryny oraz edisylatem prochlorperazyny.

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

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci. O sposoby usunięcia nie zużytych leków zapytaj lekarza weterynarii. Pozwolą one na lepszą ochronę środowiska.

Wielkość opakowania 50 ml, 100 ml

Okres ważności 2 lata

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany z przepisu lekarza – Rp.

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

Inne informacje

W celu uzyskania informacji na temat niniejszego produktu leczniczego weterynaryjnego, należy kontaktować się z podmiotem odpowiedzialnym.

Nr pozwolenia: 45/94

CHWPL 2020-10-12

Polisulfamid[®]



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń, owiec i psów
(sulfadymidyna sodowa 50 mg, sulfacetamid sodowy 40 mg, sulfatiazol sodowy 30 mg)



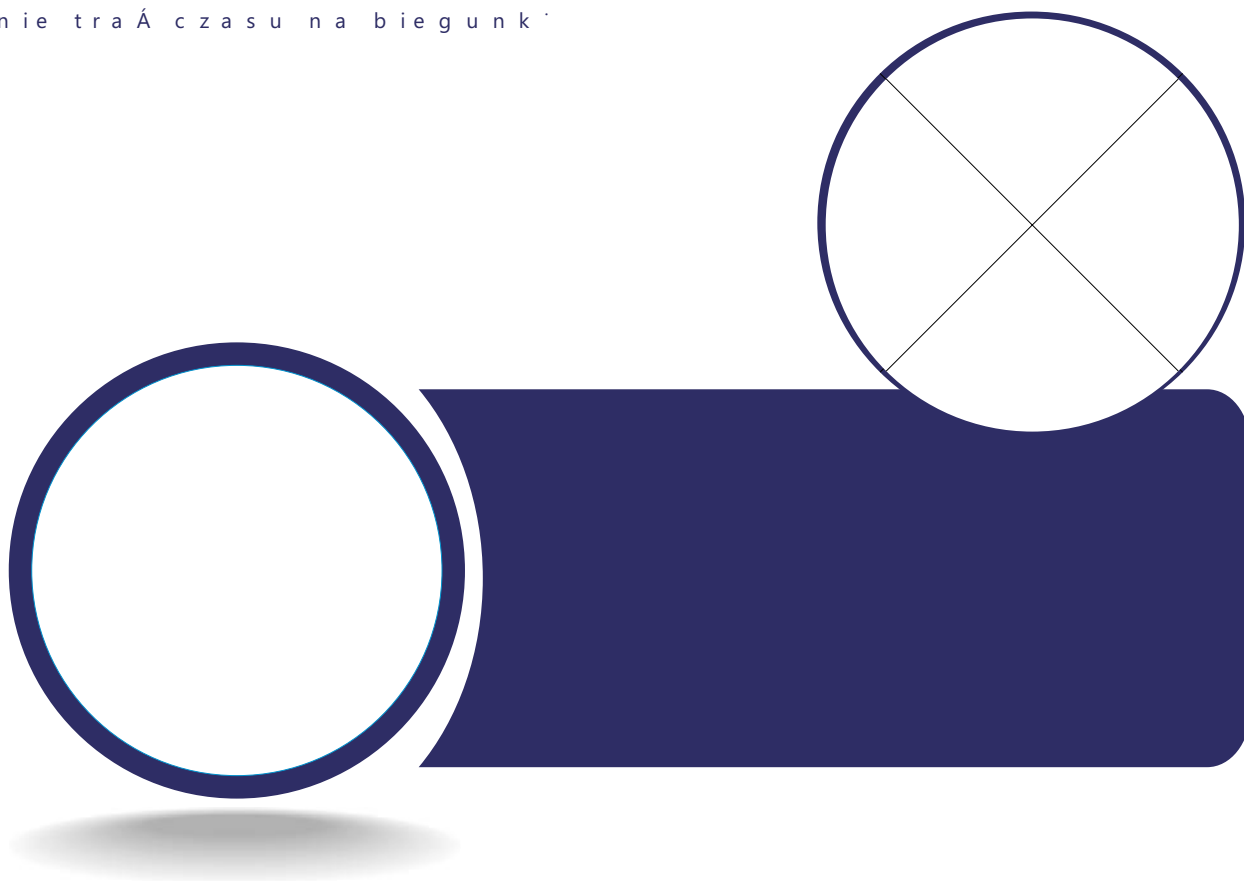
Polisulfamid[®]



Roztwór do wstrzykiwań dla koni, bydła, świń, owiec i psów
(sulfadymidyna sodowa 50 mg, sulfacetamid sodowy 40 mg, sulfatiazol sodowy 30 mg)



nie trać czasu na biegunki



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 saszетка (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

saszетка doypack zawierająca 280 g produktu

Okres ważności 18 miesięcy

Wyłącznie dla zwierząt

Mieszanka paszowa dietetyczna dla cieląt, jagniąt, kozłat, prosiąt, źrebiąt wspomagająca równowagę wodno-elektrolitową

Nr identyfikacyjny Biowet Puławy Sp. z o.o.: αPL0614003p
2025-02-28 Data opracowania ulotki



Skład w 100 g

Glukoza (źródło węglowodanów)	40,0 g
Nasiona babki (Plantago ovata)	27,0 g
Drożdże suszone piwne	8,0 g
Skrobia pszenna	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 wspomaga wchłanianie wody 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 koźlęta

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, koźląt i źrebiąt

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

' D WRDS U D F R X D Q WDN L



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, koni, psów i kotów (ksylazyna 20 mg/ml)

Skład jakościowy i ilościowy substancji czynnej

ksylazyna (w postaci chlorowodorku) 20 mg/ml

Wskazania lecznicze

Sedazin 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.

Dawkowanie i drogi podania

Przy podawaniu dożylnym produkt należy ogrzać do temperatury ciała i wstrzykiwać powoli. Aby ustalić właściwe dawkowanie, należy z możliwie największą dokładnością 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. Drogi podania: podanie domięśniowe, dożylnie i podskórne.

Zalecenia dla prawidłowego podania Brak

Okres karencji

Bydło i konie: tkanki jadalne – zero dni, mleko - zero dni.

Psy i koty - nie dotyczy.

Przeciwwskazania

Nie stosować w arytmii komorowej serca, w hipotensji i we wstrząsie. Nie stosować w przypadku chorób układu oddechowego. Nie stosować w zaawansowanej ciąży (niebezpieczeństwo poronienia), z wyjątkiem porodu. Nie stosować w przypadku cukrzycy (ksylazyna obniża poziom insuliny). Nie stosować przy niedrożności przewodu pokarmowego u psów i kotów.

Działania niepożądane

Oslabienie oddechu z towarzyszącą kwasicą, bradykardią, hipotensją, częste oddawanie moczu. Ataksja u dużych zwierząt, obfite poty u koni. U przeżuwaczy może wystąpić atonia żwacza i wzdęcie, ślinienie i biegunka. U kotów, rzadziej u psów po 3-5 minutach od podania występują wymioty. U psów i kotów czasem występuje biegunka. Po podaniu domięśniowym lub podskórnym mogą wystąpić odczyny miejscowe, ustępujące zwykle po 48 godzinach. 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 <http://www.urpl.gov.pl> (Pion Produktów Leczniczych Weterynaryjnych).

Specjalne środki ostrożności przy przechowywaniu i transporcie

Przechowywać w temperaturze poniżej 25°C. Chronić przed światłem. Nie zamrażać. Przechowywać w miejscu niedostępnym i niewidocznym dla dzieci. Nie używać po upływie terminu ważności podanego na etykiecie. Okres trwałości po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego - 28 dni.

Specjalne ostrzeżenia i środki ostrożności

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 połykania, dlatego bydło musi być bacznie obserwowane w czasie odzyskiwania przytomności i pozostawać w ułożeniu mostkowym,
- u bydła zaleca się podawanie niskich i średnich dawek.

Należy unikać podawania zbyt wysokich dawek leku. Przy dawkowaniu należy uwzględnić wrażliwość osobniczą zwierząt. Zachować dużą ostrożność przy stosowaniu w stanach drgawkowych, ostrej niewydolności nerek lub wątroby i u zwierząt odwodnionych.



Roztwór do wstrzykiwań dla bydła, koni, psów i kotów (ksylazyna 20 mg/ml)

W celu zapobiegania zakrzepieniu 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 zapobiegania zranieniu przez inne zwierzęta. 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.

Nie stosować ksylazyny w zaawansowanej ciąży, ponieważ może spowodować poronienie. 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 podanie ośrodkowych antagonistów receptorów I_2 -adrenergicznych: johimbiny w dawce 0,1 – 0,2 mg/kg m.c. dożylnie lub tolazoliny w dawce 0,5 – 1,0 mg/kg m.c. dożylnie. Ponieważ nie wykonywano badań dotyczących zgodności, tego produktu leczniczego weterynaryjnego nie wolno mieszać z innymi produktami leczniczymi weterynaryjnymi.

Specjalne środki ostrożności dla osób podających produkt leczniczy weterynaryjny zwierzętom

W przypadku niezamierzonego połknięcia lub samowstrzyknięcia należy niezwłocznie skontaktować się z lekarzem i przedstawić ulotkę dołączoną do opakowania, 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 produkt leczniczy, powinna podjąć szczególne środki ostrożności, zabezpieczając przed samowstrzyknięciem, z uwagi na możliwość wystąpienia skurczów macicy i zmniejszenia ciśnienia tętniczego płodu po przypadkowym narażeniu ogólnoustrojowym.

Wskazówki dla lekarzy

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, suchota w jamie ustnej i hipoglikemia. Zgłaszano również komorowe zaburzenia rytmu. Zaburzenia oddechowe i hemodynamiczne powinny być leczone objawowo.

Szczególne środki ostrożności dotyczące unieszkodliwiania nie zużytego produktu leczniczego weterynaryjnego lub odpadów pochodzących z tego produktu

Leków nie należy usuwać do kanalizacji ani wyrzucać do śmieci.

O sposoby usunięcia bezużytecznych leków zapytaj lekarza weterynarii. Pozwólą one na lepszą ochronę środowiska.

Wielkość opakowania 20 ml i 50 ml

Okres ważności 2 lata

Wyłącznie dla zwierząt

Wydawany z przepisu lekarza – Rp

Do podawania wyłącznie przez lekarza weterynarii.

Pozwolenie nr 219/96

CHWPL 2013-01-09

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 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 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 ($2 < -8^{\circ}\text{C}$). 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

Okres ważności 1 rok

Wielkości opakowań: 100 ml

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

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

Pozwolenie nr 1709/06

CHWPL 2025-02-10



(żelazo (III) w kompleksie z dekstranem 100 mg/ml)

(żelazo (III) w kompleksie z dekstranem 100 mg/ml)

(sulfodoksyna 200 mg/ml, trimetoprim 40 mg/ml)

(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.

Wielkość opakowania 100 ml

Wydawany na receptę weterynaryjną.

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

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

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

Nr pozwolenia: 2729/17

CHWPL 2023-09-22



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

2013-10-25 Data opracowania ulotki

(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.

6 S H F M B O Y Q U H Q L D

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 zęknienia 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.

3 U J H G D Z N R Z D Q M R N V F J S U J H S U R Z D Q J R O R
V J F J X U D F K G O D N W Y U I F K G D Z N D P L H U W H O Q D Z I Q R V L J N J P F
Z S U J S D S R N G D Q R D V W Q S U R J H + X Z Q U R W V D A B
R Q D J J Q D F J R Q D V W R V R Z D Q A D Z I Z N + V J F K
R G J D F D Q F K G R P J N J P F Q H W Z H U G R Q R
W R N V I F Q H D R O Q N D

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

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 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.

Okres ważności 2 lata.

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 28 dni.

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

Wyłącznie dla zwierząt.

Wydawany na receptę weterynaryjną

Do podawania pod nadzorem lekarza weterynarii.

Pozwolenie nr 1550/04

CHWPL 2023-09-29

(tiaminy chlorowodorek M 25 mg/ml)





(tiaminy chlorowodorek M 25 mg/ml)





(kwas askorbowy 100 mg/ml)



(kwas askorbowy 100 mg/ml)

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