

VETERINARINIO VAISTO APRAŠAS

1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

POLISULFALENT BIOWET, injekcinis tirpalas arkliams, galvijams, kiaulėms, avims ir šunims

2. KOKYBINĖ IR KIEKYBINĖ SUDĖTIS

1 ml tirpalo yra:

veikliųjų medžiagų:

sulfadimetoksino natrio druskos	77 mg,
sulfadimidino natrio druskos	30 mg,
sulfatiazolio natrio druskos	18 mg;

pagalbinių medžiagų iki 1 ml.

Išsamų pagalbinių medžiagų sąrašą žr. 6.1 p.

3. VAISTO FORMA

Injekcinis tirpalas.

4. KLINIKINIAI DUOMENYS

4.1. Paskirties gyvūnų rūšys

Arkliai, galvijai, kiaulės, avys, šunys.

4.2. Naudojimo indikacijos, nurodant paskirties gyvūnų rūšis

Arkliams, esant šlapimo ir lytinės sistemos, minkštųjų audinių infekcijoms, kurių sukėlėjai jautrūs vaisto veikliosioms medžiagoms, taip pat sergantiems pirminėmis ir antrinėmis kvėpavimo sistemos bakterinėmis ligomis, virškinamojo trakto bakterinėmis ligomis, išskyrus atvejus, kai liga pasireiškia viduriavimu, vėmimu ir skysčių netekimu, gydyti.

Galvijams ir avims, sergančioms pirminėmis ir antrinėmis kvėpavimo sistemos bakterinėmis ligomis, esant lytinių takų bakterinėms infekcijoms, taip pat karvėms, sergančioms stafilokokų sukeltu mastitu bei veršeliams, sergantiems enzootine bronchopneumonija, jautrių *Fusobacterium necrophorum* sukelta difterija ir kolibakterioze, gydyti.

Kiaulėms, sergančioms *E. coli* sukeltomis virškinamojo trakto ligomis, taip pat esant pirminėms ir antrinėms kvėpavimo sistemos bakterinėms ligoms bei lytinių takų bakterinėms infekcijoms, gydyti.

Šunims, esant šlapimo ir lytinės sistemos, minkštųjų audinių infekcijoms, kurių sukėlėjai jautrūs vaisto veikliosioms medžiagoms, enteritui, sukeltam *Salmonella* spp., pirminiams ir antriniam kvėpavimo takų bakteriniams susirgimams, gydyti.

4.3. Kontraindikacijos

Negalima naudoti, jei gyvūnui nustatytas padidėjęs jautrumas veikliosioms arba bet kuriai iš pagalbinių medžiagų.

Negalima naudoti gyvūnams, sergantiems inkstų ir kepenų nepakankamumu, kraujodaros sistemos ligomis, taip pat atvejais, kai gyvūnas netekęs daug skysčių arba geria mažai vandens.

Negalima naudoti vaikingoms patelėms ir labai jauniems gyvūnams.

4.4. Specialieji nurodymai, naudojant atskirų rūšių paskirties gyvūnams

Norint apsaugoti nuo sulfonamidų kristalizacijos šlapime, gyvūnams reikia užtikrinti laisvą priėjimą prie geriamojo vandens.

Naudojant per mažomis dozėmis arba dėl per trumpo gydymo gali išsivystyti bakterijų atsparumas sulfonamidams, todėl vaisto naudojimas turėtų būti pagrįstas bakterijų jautrumo tyrimais.

Sulfonamidų efektyvumas yra mažesnis pūlingose išskyrose ir negyvuose audiniuose.

4.5. Specialios naudojimo atsargumo priemonės

Specialios atsargumo priemonės, naudojant vaistą gyvūnams

Gydymo metu būtina atidžiai stebėti, ar nepasireiškia šlapinimosi sutrikimų simptomai, ar šlapimas nėra drumstas arba kraujingas. Esant padidėjusiam jautrumui sulfonamidams, gyvūnams gali pasireikšti hematurija arba apatija. Tokiais atvejais vaisto naudojimą reikia nutraukti. Sulfonamidų poveikiui labiausiai jautrūs yra šunys, ypač stambių veislių. Sušvirkštus vaisto, jiems gali pasireikšti padidėjusio jautrumo reakcijos.

Specialios atsargumo priemonės asmenims, naudojantiems vaistą gyvūnams

Atsitiktinai įsišvirkštus, nedelsiant reikia kreiptis į gydytoją ir parodyti šio vaisto informacinį lapelį ar etiketę.

4.6. Nepalankios reakcijos (dažnumas ir sunkumas)

Sušvirkštus vaisto, gali pasireikšti šlapinimosi sutrikimų, šlapimas gali pasidaryti drumstas arba kraujingas. Esant padidėjusiam jautrumui sulfonamidams, gyvūnams gali pasireikšti hematurija arba apatija.

Švirkštus į raumens arba po oda, gali pasireikšti vietinė reakcijos, pavyzdžiui švirkštimo vietos patinimas.

Sulfonamidų šalutinis poveikis – padidėjęs jautrumas arba tiesioginis toksinis poveikis. Padidėjusio jautrumo reakcijos požymiai yra dilgėlinė, anafilaksija, karščiavimas, sąnarių uždegimas, hemolizinė anemija, agranulocitozė, taip pat odos pažeidimai. Kartais gali pasireikšti hematurija ar inkstų kanalėlių obstrukcija. Paprastai ilgo veikimo ir didelio tirpumo sulfonamidai nesukelia kristalurijos. Vaisto per greitai sušvirkštus į veną, pasireiškia toksinis poveikis, kurio klinikiniai simptomai yra raumenų silpnumas, ataksija, aklumas ir kolapsas.

Kartais gali pasireikšti virškinamojo trakto sutrikimų dėl bakteriostatinio sulfonamidų poveikio virškinamojo trakto mikroflorai. Dažniausiai tai atsitinka atrajotojams. Didžiojo prieskrandžio mikrofloros veiklos slopinimas gali sutrikdyti vitamino B sintezę.

Ilgai skiriant sulfonamidų, galima pažeisti kaulų čiulpus, gali prasidėti aplastinė anemija, granulocitopenija ir trombocitopenija. Dėl ilgalaikio vaisto naudojimo didelėmis dozėmis gali pasireikšti kepenų uždegimas, gelta, nervų uždegimas, stuburo smegenų ir periferinių nervų pažeidimai, stomatitas ir kseroftalmija.

Vaisto naudojimas šunims gali sukelti skydliaukės hiperplaziją arba hipotirodizmą.

Kartais sulfonamidai gali veikti fotosensibilizuojančiai.

4.7. Naudojimas vaikingumo, laktacijos ar kiaušinių dėjimo metu

Negalima naudoti vaikingoms patelėms. Galima naudoti laktacijos metu.

4.8. Sąveika su kitais vaistais ir kitos sąveikos formos

Nenaudoti kartu su urotropinu ir p-aminobenzoinės rūgšties esterių grupės vietiniais anestetikais.
Nenaudoti kartu su acetilsalicilo rūgštimi.

Dėl prisijungimo prie baltymų sulfonamidai gali konkuruoti su metotreksatu, varfarinu, fenilbutazonu, tiazidinais diuretikais, salicilatais, probenecidu. Dėl to reikia stebėti šių medžiagų koncentraciją. Tuo pačiu metu naudojant su vaistais, kurie sukelia kaulų čiulpų supresiją, leukopenija ir trombocitopenija sustiprėja. Naudojant kartu su hepatotoksinais vaistais, didėja jų neigiamas poveikis kepenims. Atsižvelgiant į tai, kad sulfonamidų bakteriostatinis poveikis gali trikdyti baktericidinį penicilino poveikį, nerekomenduojama šių vaistų naudoti vienu metu.

4.9. Dozės ir naudojimo būdas

Vaistą galima švirkšti į veną, į raumenis, į pilvo ertmę ir po oda, jei būtina.

Švirkščiant į raumenis arba po oda, dozę reikia švirkšti keliuose vietose, švirkščiant į veną, vaistą reikia pašildyti iki kūno temperatūros ir švirkšti lėtai.

Pirmą kartą visų rūšių gyvūnams reikia švirkšti po 0,4–1,0 ml vaisto 1 kg kūno svorio, t. y. 45–112 mg sulfonamidų 1 kg kūno svorio. Toliau švirkščinama 2/3 arba 1/2 pirminės dozės.

Pirmą dozę rekomenduojama sušvirkšti į veną, taip pasiekiant didelę vaisto koncentraciją kraujyje. Gydomo trukmė yra 5–7 dienos.

4.10. Perdozavimas (simptomai, pirmosios pagalbos priemonės, priešnuodžiai), jei būtina

Perdozavus vaisto, gali pasireikšti nervų sistemos sutrikimų, pvz., nekoordinuoti judesiai, apatija, smarkiai apsinuodijus – koma. Perdozavimas gali sukelti kraujo apytakos sutrikimų. Galvijams sušvirkštus per didelę dozę, galimas šokas, pasireiškiantis raumenų drebbėjimu, raumenų silpnumu ir regėjimo sutrikimais.

Perdozavus vaisto, taikomas simptominis gydymas.

4.11. Išlauka

Galvijams, avims

Skerdienai ir subproduktams – 10 parų, pienui – 5 paros.

Kiaulėms

Skerdienai ir subproduktams – 10 parų.

Neregistruota naudoti arkliams, kurie skirti žmonių maistui.

5. FARMAKOLOGINĖS SAVYBĖS

Farmakoterapinė grupė: antibakterinės medžiagos sisteminiam naudojimui, sulfonamidai ir trimetoprimas.

ATCvet kodas: QJ01EQ30.

5.1. Farmakodinaminės savybės

Sulfonamidai yra bakteriostatiškai veikiantys struktūriniai ir cheminiai p-aminobenzoinės rūgšties (PABA) analogai. Būdami konkuruojančiais PABA antagonistais, jie stabdo tetrahidrofolinės rūgšties biosintezę bakterinėje ląstelėje. Tetrahidrofoliatas atlieka kofermento funkciją purino ir pirimidino bazių, įeinančių į nukleino rūgščių sudėtį, biosintezėje. Dėl to jautrių mikroorganizmų ląstelėse slopinama baltymų biosintezė, sutrikdomi metabolizmo procesai ir stabdomas mikroorganizmų augimas bei dauginimasis.

5.2. Farmakokinetinės savybės

Sulfonamidų pasiskirstymo tūrio (Vd) reikšmės rodo, kad šie vaistai, nepriklausomai nuo gyvūno rūšies, pasiskirsto visuose organizmo skysčiuose. Daugelyje audinių ir organų susidaro didelės sulfonamidų koncentracijos. Vaistas – trijų sulfonamidų su skirtingomis farmakokinetinėmis savybėmis derinys. Sulfadimetoksinas yra ilgai veikiantis sulfonamidas, sulfadimidinas — vidutinio ilgumo, o sulfatiazolis veikia trumpai. Toks sudėtinių dalių parinkimas gerina vaisto efektyvumą ir didina saugumą, nes, sušvirkštus vaistą, didžiausia koncentracija kraujyje pirmiausiai susidaro sulfatiazolio, sulfadimidinas ilgina sulfatiazolio veikimą, o sulfadimetoksinas jį pratęsia. Visų trijų sulfonamidų pusinės eliminacijos iš organizmo laikas skirtingas (sulfadimidino – 3–16 val., sulfatiazolio – 3–4 val., sulfadimetoksino – 35–40 val.), todėl didžiausia veikliųjų medžiagų koncentracija kraujyje susidaro ne vienu metu. Sulfonamidai yra tirpūs riebaluose ir vandenyje, taip pat gali jungtis su baltymais. Junginiai su baltymais neefektyvūs, nes neveikia bakteriostatškai. Išimtis – ilgo veikimo sulfonamidai. Jie jungiasi su kraujo plazmos baltymais, bet jų gydomosios koncentracijos kraujyje yra žymiai mažesnės, nei sulfonamidų, kurie prastai jungiasi su baltymais. Susijungusių su baltymais sulfonamidų dalelių yra tiek pat, kiek laisvų sulfonamidų, cirkuliuojančių kraujyje. Mažėjant laisvų sulfonamidų kiekiui kraujyje, pradeda skilti sulfonamidų-baltymų kompleksai ir taip išlaikoma dinaminė pusiausvyrą. Sulfonamidai metabolizuojami kepenyse. Didžioji dalis absorbuotų sulfonamidų kepenyse acetilinami ir tampa neaktyvūs. Grupė metabolitų (hidroksilinti dariniai) išlaiko antibakterinį aktyvumą (2,5–40 % pirminio junginio aktyvumo). Biotransformuoti sulfonamidai išskiriami iš organizmo su šlapimu ir išmatomis.

6. FARMACINIAI DUOMENYS

6.1. Pagalbinių medžiagų sąrašas

Natrio laktatas,
chlorokrezolis,
injekcinis vanduo.

6.2. Nesuderinamumai

Nesant suderinamumo tyrimų, šio veterinarinio vaisto negalima maišyti su kitais veterinariniais vaistais.

6.3. Tinkamumo laikas

Veterinarinio vaisto tinkamumo laikas, nepažeidus originalios pakuotės, – 3 metai.
Tinkamumo laikas, atidarius pirminę pakuotę, – 28 dienos.

6.4. Specialieji laikymo nurodymai

Laikyti šaldytuve (2–8 °C). Saugoti nuo šviesos. Negalima sušaldyti.

6.5. Pirminės pakuotės pobūdis ir sudedamosios dalys

Rudi II tipo stiklo buteliukai po 250 ml, užkimšti brombutilo gumos kamšteliais ir apgaubti aliumininiais gaubteliais.

6.6. Specialios nesunaudoto veterinarinio vaisto ar su jo naudojimu susijusių atliekų naikinimo nuostatos

Nesunaudotas veterinarinis vaistas ar su juo susijusios atliekos turi būti sunaikintos pagal šalies reikalavimus.

7. RINKODAROS TEISĖS TURĖTOJAS

Biowet - Puławy Sp. z o.o.,
ul. Arciucha 2,
24-100 Puławy,
Lenkija
Tel. / faks.: +48 81 886 33 53
Tel. +48 81 888 91 00
El. paštas: biowet@biowet.pl

8. RINKODAROS TEISĖS NUMERIS (-IAI)

LT/2/10/1964/001

9. RINKODAROS TEISĖS SUTEIKIMO / ATNAUJINIMO DATA

Rinkodaros teisė pirmą kartą suteikta 2010-07-30.
Rinkodaros teisė paskutinį kartą atnaujinta 2015-07-28.

10. TEKSTO PERŽIŪROS DATA

2015-07-28

DRAUDIMAS PREKIAUTI, TIEKTI IR (ARBA) NAUDOTI

Nėra.

ŽENKLINIMAS

DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT PIRMINĖS PAKUOTĖS

STIKLINIS BUTELIUKAS

1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

POLISULFALENT BIOWET, injekcinis tirpalas galvijams, arkliams, kiaulėms, avims ir šunims

2. VEIKLIOJI (-SIOS) IR KITOS MEDŽIAGOS

Sulfadimetoksino natrio druskos	77 mg/ml
Sulfadimidino natrio druskos	30 mg/ml
Sulfatiazolio natrio druskos	18 mg/ml

3. VAISTO FORMA

Injekcinis tirpalas.

4. PAKUOTĖS DYDIS

250 ml

5. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠYS

Arkliai, galvijai, kiaulės, avys, šunys.

6. INDIKACIJA (-OS)

Prieš naudojimą būtina perskaityti informacinį lapelį.

7. NAUDOJIMO BŪDAS (-AI) IR METODAS

Švirkšti į raumenis, į veną, į pilvo ertmę arba po oda.
Prieš naudojimą būtina perskaityti informacinį lapelį

8. IŠLAUKA

Galvijams, avims

Skerdienai ir subproduktams – 10 parų, pienui – 5 paros.

Kiaulėms

Skerdienai ir subproduktams – 10 parų.

Neregistruota naudoti arkliams, kurie skirti žmonių maistui.

9. SPECIALIEJI ĮSPĖJIMAI, JEI REIKIA

Prieš naudojimą būtina perskaityti informacinį lapelį.

10. TINKAMUMO DATA

Tinka iki
Pradūrus buteliuko kamštelį, būtina sunaudoti per 28 dienas.

11. SPECIALIOS LAIKYMO SĄLYGOS

Laikyti šaldytuve (2–8 °C). Saugoti nuo šviesos. .Negalima sušaldyti.

**12. SPECIALIOS NESUNAUDOTO VETERINARINIO VAISTO AR ATLIEKŲ
NAIKINIMO NUOSTATOS, JEI BŪTINA**

Nesunaudotas veterinarinis vaistas ar su juo susijusios atliekos turi būti sunaikintos pagal šalies reikalavimus.

**13. NUORODA „TIK VETERINARINIAM NAUDOJIMUI“ IR TIEKIMO BEI
NAUDOJIMO SĄLYGOS AR APRIBOJIMAI, JEI TAIKYTINA**

Tik veterinariniam naudojimui. Parduodama tik su veterinariniu receptu.

14. NUORODA „SAUGOTI NUO VAIKŲ“

Saugoti nuo vaikų.

15. RINKODAROS TEISĖS TURĖTOJO PAVADINIMAS IR ADRESAS

Biowet - Puławy Sp. z o.o.,
ul. Arciucha 2,
24-100 Puławy,
Lenkija
Tel. / faks.: +48 81 886 33 53
Tel. +48 81 888 91 00
El. paštas: biowet@biowet.pl

16. RINKODAROS TEISĖS NUMERIS (-IAI)

LT/2/10/1964/001

17. GAMINTOJO SERIJOS NUMERIS

Serijs

INFORMACINIS LAPELIS

POLISULFALENT BIOWET, injekcinis tirpalas arkliams, galvijams, kiaulėms, avims ir šunims

1. RINKODAROS TEISĖS TURĖTOJO IR UŽ VAISTO SERIJOS IŠLEIDIMĄ EEE ŠALYSE ATSAKINGO GAMINTOJO, JEI JIE SKIRTINGI, PAVADINIMAS IR ADRESAS

Rinkodaros teisės turėtojas ir gamintojas, atsakingas už vaisto serijos išleidimą

Biowet - Puławy Sp. z o.o.,

ul. Arciucha 2,

24-100 Puławy,

Lenkija

Tel. / faks.: +48 81 886 33 53

Tel. +48 81 888 91 00

El. paštas: biowet@biowet.pl

2. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

POLISULFALENT BIOWET, injekcinis tirpalas arkliams, galvijams, kiaulėms, avims ir šunims

3. VEIKLIOJI (-IOSIOS) IR KITOS MEDŽIAGOS

1 ml tirpalo yra:

veikliųjų medžiagų:

sulfadimetoksino natrio druskos 77 mg,

sulfadimidino natrio druskos 30 mg,

sulfatiazolio natrio druskos 18 mg;

pagalbinių medžiagų iki 1 ml.

4. INDIKACIJA (-OS)

Arkliams, esant šlapimo ir lytinės sistemos, minkštųjų audinių infekcijoms, kurių sukėlėjai jautrūs vaisto veikliosioms medžiagoms, taip pat sergantiems pirminėmis ir antrinėmis kvėpavimo sistemos bakterinėmis ligomis, virškinamojo trakto bakterinėmis ligomis, išskyrus atvejus, kai liga pasireiškia viduriavimu, vėmimu ir skysčių netekimu, gydyti.

Galvijams ir avims, sergančioms pirminėmis ir antrinėmis kvėpavimo sistemos bakterinėmis ligomis, esant lytinių takų bakterinėms infekcijoms, taip pat karvėms, sergančioms stafilokokų sukeltu mastitu bei veršeliams, sergantiems enzootine bronchopneumonija, jautrių *Fusobacterium necrophorum* sukelta difterija ir kolibakterioze, gydyti.

Kiaulėms, sergančioms *E. coli* sukeltomis virškinamojo trakto ligomis, taip pat esant pirminėms ir antrinėms kvėpavimo sistemos bakterinėms ligoms bei lytinių takų bakterinėms infekcijoms, gydyti.

Šunims, esant šlapimo ir lytinės sistemos, minkštųjų audinių infekcijoms, kurių sukėlėjai jautrūs vaisto veikliosioms medžiagoms, enteritui, sukeltam *Salmonella* spp., pirminiams ir antriniam kvėpavimo takų bakteriniams susirgimams, gydyti.

5. KONTRAINDIKACIJOS

Negalima naudoti, jei gyvūnui nustatytas padidėjęs jautrumas veikliosioms arba bet kuriai iš pagalbinių medžiagų.

Negalima naudoti gyvūnams, sergantiems inkstų ir kepenų nepakankamumu, kraujodaros sistemos ligomis, taip pat atvejais, kai gyvūnas netekęs daug skysčių arba geria mažai vandens.

Negalima naudoti vaikingoms patelėms ir labai jauniems gyvūnams.

6. NEPALANKIOS REAKCIJOS

Sušvirkštus vaisto, gali pasireikšti šlapinimosi sutrikimų, šlapimas gali pasidaryti drumstas arba kraujingas. Esant padidėjusiam jautrumui sulfonamidams, gyvūnams gali pasireikšti hematurija arba apatija.

Švirkštus į raumens arba po oda, gali pasireikšti vietinė reakcijos, pavyzdžiui švirkštimo vietos patinimas.

Sulfonamidų šalutinis poveikis – padidėjęs jautrumas arba tiesioginis toksinis poveikis. Padidėjusio jautrumo reakcijos požymiai yra dilgėlinė, anafilaksija, karščiavimas, sąnarių uždegimas, hemolizinė anemija, agranulocitozė, taip pat odos pažeidimai. Kartais gali pasireikšti hematurija ar inkstų kanalėlių obstrukcija. Paprastai ilgo veikimo ir didelio tirpumo sulfonamidai nesukelia kristalurijos. Vaisto per greitai sušvirkštus į veną, pasireiškia toksinis poveikis, kurio klinikiniai simptomai yra raumenų silpnumas, ataksija, aklumas ir kolapsas.

Kartais gali pasireikšti virškinamojo trakto sutrikimų dėl bakteriostatinio sulfonamidų poveikio virškinamojo trakto mikroflorai. Dažniausiai tai atsitinka atrajotojams. Didžiojo prieskrandžio mikrofloros veiklos slopinimas gali sutrikdyti vitamino B sintezę.

Ilgai skiriant sulfonamidų, galima pažeisti kaulų čiulpus, gali prasidėti aplastinė anemija, granulocitopenija ir trombocitopenija. Dėl ilgalaikio vaisto naudojimo didelėmis dozėmis gali pasireikšti kepenų uždegimas, gelta, nervų uždegimas, stuburo smegenų ir periferinių nervų pažeidimai, stomatitas ir kseroftalmija.

Vaisto naudojimas šunims gali sukelti skydliaukės hiperplaziją arba hipotirodizmą.

Kartais sulfonamidai gali veikti fotosensibilizuojančiai.

Pastebėjus bet kokį sunkų poveikį ar kitą šiame informaciniame lapelyje nepaminėtą poveikį, būtina informuoti veterinarijos gydytoją.

7. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠYS

Arkliai, galvijai, kiaulės, avys, šunys.

8. DOZĖS, NAUDOJIMO BŪDAS (-AI) IR METODAS KIEKVIENAI RŪŠIAI

Vaistą galima švirkšti į veną, į raumenis, į pilvo ertmę ir po oda, jei būtina.

Pirmą kartą visų rūšių gyvūnams reikia švirkšti po 0,4–1,0 ml vaisto 1 kg kūno svorio, t. y. 45–112 mg sulfonamidų 1 kg kūno svorio. Toliau švirkščiamą 2/3 arba 1/2 pirminės dozės.

Pirmą dozę rekomenduojama sušvirkšti į veną, taip pasiekiant didelę vaisto koncentraciją kraujyje.

Gydymo trukmė yra 5–7 dienos.

9. NUORODOS DĖL TINKAMO NAUDOJIMO

Švirkščiant į raumenis arba po oda, dozę reikia švirkšti keliose vietose, švirkščiant į veną, vaistą reikia pašildyti iki kūno temperatūros ir švirkšti lėtai.

10. IŠLAUKA

Galvijams, avims

Skerdienai ir subproduktams – 10 parų, pienui – 5 paros.

Kiaulėms

Skerdienai ir subproduktams – 10 parų.

Neregistruota naudoti arkliams, kurie skirti žmonių maistui.

11. SPECIALIEJI LAIKYMO NURODYMAI

Saugoti nuo vaikų.

Laikyti šaldytuve (2–8 °C). Saugoti nuo šviesos. Negalima sušaldyti.

Nenaudoti pasibaigus tinkamumo laikui, nurodytam ant etiketės.

Pradūrus buteliuko kamštelį, būtina sunaudoti per 28 dienas.

12. SPECIALIEJI NURODYMAI

Norint apsaugoti nuo sulfonamidų kristalizacijos šlapime, gyvūnams reikia užtikrinti laisvą priejimą prie geriamojo vandens.

Naudojant per mažomis dozėmis arba dėl per trumpo gydymo gali išsivystyti bakterijų atsparumas sulfonamidams, todėl vaisto naudojimas turėtų būti pagrįstas bakterijų jautrumo tyrimais.

Sulfonamidų efektyvumas yra mažesnis pūlingose išskyrose ir negyvuose audiniuose.

Gydymo metu būtina atidžiai stebėti, ar nepasireiškia šlapinimosi sutrikimų simptomai, ar šlapimas nėra drumstas arba kraujingas. Esant padidėjusiam jautrumui sulfonamidams, gyvūnams gali pasireikšti hematurija arba apatija. Tokiais atvejais vaisto naudojimą reikia nutraukti.

Sulfonamidų poveikiui labiausiai jautrūs yra šunys, ypač stambių veislių. Sušvirkštus vaisto, jiems gali pasireikšti padidėjusio jautrumo reakcijos.

Atsitiktinai įsišvirkštus, nedelsiant reikia kreiptis į gydytoją ir parodyti šio vaisto informacinį lapelį ar etiketę.

Negalima naudoti vaikingoms patelėms. Galima naudoti laktacijos metu.

Nenaudoti kartu su urotropinu ir p-aminobenzoinės rūgšties esterių grupės vietiniais anestetikais.

Nenaudoti kartu su acetilsalicilo rūgštimi.

Dėl prisijungimo prie baltymų sulfonamidai gali konkuruoti su metotreksatu, varfarinu, fenilbutazonu, tiazidiniais diuretikais, salicilatais, probenecidu. Dėl to reikia stebėti šių medžiagų koncentraciją. Tuo pačiu metu naudojant su vaistais, kurie sukelia kaulų čiulpų supresiją, leukopenija ir trombocitopenija sustiprėja. Naudojant kartu su hepatotoksinais vaistais, didėja jų neigiamas poveikis kepenims.

Atsižvelgiant į tai, kad sulfonamidų bakteriostatinis poveikis gali trikdyti baktericidinį penicilino poveikį, nerekomenduojama šių vaistų naudoti vienu metu.

Perdozavus vaisto, gali pasireikšti nervų sistemos sutrikimų, pvz., nekoordinuoti judesiai, apatija, smarkiai apsinuodijus – koma. Perdozavimas gali sukelti kraujo apytakos sutrikimų. Galvijams sušvirkštus per didelę dozę, galimas šokas, pasireiškiantis raumenų drebbėjimu, raumenų silpnumu ir regėjimo sutrikimais.

Perdozavus vaisto, taikomas simptominis gydymas.

Nesant suderinamumo tyrimų, šio veterinarinio vaisto negalima maišyti su kitais veterinariniais vaistais.

13. SPECIALIOS NESUNAUDOTO VETERINARINIO VAISTO AR ATLIEKŲ NAIKINIMO NUOSTATOS, JEI BŪTINA

Vaistų negalima išmesti į kanalizaciją ar su buitinėmis atliekomis.

Veterinarijos gydytojas gali patarti, ką daryti su nereikalingais vaistais. Tai turėtų padėti saugoti aplinką.

14. INFORMACINIO LAPELIO PASKUTINIOJO APROBAVIMO DATA

2015-07-28

15. KITA INFORMACIJA

Norint gauti informacijos apie šį veterinarinį vaistą, reikia susisiekti su rinkodaros teisės turėtojo vietiniu atstovu.