

*[Version 9,10/2021] corr. 11/2022*

**I PRIEDAS**  
**VETERINARINIO VAISTO APRAŠAS**

## 1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

Urixine, 40 mg/ml, sirupas šunims

## 2. KOKYBINĖ IR KIEKYBINĖ SUDĖTIS

1 ml sirupo yra:

### veikliosios medžiagos:

fenilpropanolamino 40,28 mg,  
(atitinka 50 mg fenilpropanolamino hidroklorido);

### pagalbinių medžiagų:

<b>Kokybinė pagalbinių medžiagų ir kitų sudedamųjų medžiagų sudėtis</b>
---

Sorbitolis, nesikristalizuojantis skystis
---

Bespalvis arba šiek tiek gelsvai rudas tirpalas.

## 3. KLINIKINĖ INFORMACIJA

### 3.1. Paskirties gyvūnų rūšys

Šunys.

### 3.2. Naudojimo indikacijos, nurodant paskirties gyvūnų rūšis

Kalėms gydyti, esant šlapimo nelaikymui dėl šlaplės sfinkterio nepakankamumo. Vaisto veiksmingumas nustatytas tik kalėms, kurioms atlikta ovariohisterektomija.

### 3.3. Kontraindikacijos

Negalima naudoti šunims, kurie gydomi neselektyviais monoaminooksidazės inhibitoriais.  
Negalima naudoti esant padidėjusiam jautrumui veikliajai medžiagai ar bet kuriai iš pagalbinių medžiagų.

### 3.4. Specialieji įspėjimai

Negalima naudoti netinkamo šlapinimosi atvejais, susijusiais su elgsena.  
Jaunesnėms nei 1 metų amžiaus kalėms, prieš pradėdant gydymą, turėtų būti įvertinti anatomiciniai trūkumai, turintys įtakos šlapimo nelaikymui.

### 3.5. Specialiosios naudojimo atsargumo priemonės

#### Specialiosios atsargumo priemonės, naudojant vaistą paskirties gyvūnų rūšims

Fenilpropanolaminas, simpatikomimetinio poveikio vaistas, gali paveikti širdies-kraujagyslių sistemą, ypač kraujospūdį ir širdies susitraukimų dažnį, todėl turėtų būti apdairiai skiriamas gyvūnams, sergantiems širdies-kraujagyslių ligomis.

Atsargumo turi būti imtasi gydant gyvūnus, sergančius sunkiu inkstų ar kepenų nepakankamumu, cukriniu diabetu, hiperadrenokorticismu, glaukoma, hipertiroidizmu ir kitomis medžiagų apykaitos ligomis.

#### Specialiosios atsargumo priemonės asmenims, naudojantiems vaistą gyvūnams

Nurijus per didelę dozę, fenilpropanolamino hidrochloridas yra toksiškas. Nepageidaujamas poveikis pasireiškia svaiguliu, galvos skausmu, pykinimu, nemiga ar neramumu ir padidėjusiu kraujospūdžiu. Žymus perdozavimas gali būti mirtinas, ypač vaikams.

Venkite atsitiktinio nurijimo, įskaitant sąlytį ranka į burną.

Norint išvengti atsitiktinio nurijimo, veterinarinį vaistą reikia naudoti ir laikyti taip, kad jis nebūtų prieinamas ir pasiekiamas vaikams. Po naudojimo visada uždarykite dangtelį tvirtai, kad užtikrintumėte, jog teisingai veikia nuo vaikų apsaugotas uždarymas. Negalima palikti užpildyto švirkšto be priežiūros.

Atsitiktinai nurijus, reikia nedelsiant kreipkitės į gydytoją ir parodyti pakuotės lapelį arba etiketę. Naudojus veterinarinį vaistą, reikia nusiplauti rankas.

Šis veterinarinis vaistas gali sukelti akių dirginimą. Vengti sąlyčio su akimis.

Atsitiktinai patekus ant odos, užterštą vietą reikia plauti vandeniu su muilu.

Atsitiktinai patekus į akis, jas reikia kruopščiai plauti švariu vandeniu ir pasikonsultuoti su gydytoju, jei dirginimas išlieka.

Žmonės, kuriems žinomas padidėjęs jautrumas (alergija) fenilpropanolamino hidrochloridui, turėtų vengti sąlyčio su šiuo veterinariniu vaistu. Dėvėti pirštines. Jeigu atsiranda alergijos simptomų, tokių kaip odos bėrimas, veido, lūpų ar akių patinimas arba pasunkėjęs kvėpavimas, nedelsiant reikia kreiptis į gydytoją ir parodyti pakuotės lapelį arba etiketę.

#### Specialiosios aplinkos apsaugos atsargumo priemonės

Netaikytinos.

### 3.6. Nepageidaujamos reakcijos

Šunys

Reta (1–10 gyvūnų iš 10 000 gydytų gyvūnų)	Skystos išmatos <sup>1</sup> , vandeningas viduriavimas <sup>2</sup> Vėmimas, letargija
Labai reta (<1 gyvūnas iš 10 000 gydytų gyvūnų, įskaitant atskirus pranešimus)	Apetito stoka <sup>1</sup> , kolapsas Svaigulys, ataksija Padidėjęs kraujospūdis, padidėjęs širdies ritmas, aritmija <sup>1</sup> Padidėjęs aktyvumas (įskaitant nerimą), agresija Padidėjęs troškulys, gausus šlapinimasis Padidėjusio jautrumo reakcijos Traukuliai

<sup>1</sup>Gydymas gali būti tęsiamas priklausomai nuo pastebėto nepageidaujamo poveikio sunkumo.

Simpatikomimetiniai vaistai labai retai gali sukelti labai įvairius nepalankius reiškinius, daugelis kurių primena pernelyg didelį simpatinės nervų sistemos stimuliavimą ir kuris gali sukelti proteinuriją.

Svarbu teikti informaciją apie nepageidaujamas reakcijas. Tai leidžia nuolat stebėti veterinarinio vaisto saugumą. Pranešimus, pageidautina, turėtų siųsti veterinarijos gydytojas registruotojui arba jo vietiniam atstovui arba nacionalinei kompetentingai institucijai per nacionalinę pranešimų teikimo sistemą. Atitinkamus kontaktinius duomenis žiūrėkite pakuotės lapelyje.

### **3.7. Naudojimas vaikingoms patelėms, laktacijos ar kiaušinių dėjimo metu**

#### Vaikingumas ir laktacija

Negalima naudoti vaikingumo ar laktacijos metu.

### **3.8. Sąveika su kitais vaistais ir kitos sąveikos formos**

Vaistą apdairiai naudoti su kitais simpatikomimetinio poveikio, anticholinerginiais vaistais, tricikliniais antidepresantais ir specifiniais B tipo monoaminooksidazės inhibitoriais.

### **3.9. Dozės ir naudojimo būdas**

Sušerti.

Rekomenduojama dozė yra 1 mg fenilpropanolamino 1 kg kūno svorio, 3 kartus per dieną, su ēdesiu (t.y. 0,1 ml sirupo 5 kg kūno svorio 3 kartus per dieną su ēdesiu).

Absorbcija geresnė, veterinarinį vaistą skyrus neēdusiam šuniui.

Siekiant užtikrinti tinkamą vaisto dozę, reikia kuo tiksliau nustatyti gyvūno kūno svorį.

### **3.10. Perdozavimo simptomai (pirmosios pagalbos priemonės, priešnuodžiai, jei būtina)**

Sveikiems šunims, sugirdžius iki 5 kartų didesnę, negu rekomenduotina dozę, šalutinis poveikis nepastebėtas. Tačiau, perdozavus fenilpropanolamino, gali išryškėti pernelyg stiprios simpatinės nervų sistemos stimuliacijos simptomai. Taikomas simptominis gydymas. Stipriai perdozavus, tinka alfaadrenoblokatoriai. Tačiau jokių konkrečių rekomendacijų dėl vaistų ar dozių nėra.

### **3.11. Specialieji naudojimo apribojimai ir specialiosios naudojimo sąlygos, įskaitant antimikrobinių ir antiparazitinių veterinarinių vaistų naudojimo apribojimus, kuriais siekiama apriboti atsparumo išsivystymo riziką**

Netaikytinos.

### **3.12. Išlauka**

Netaikytina.

## **4. FARMAKOLOGINĖS SAVYBĖS**

### **4.1 ATCvet kodas:**

QG04BX91.

#### **4.1. Farmakodinamika**

Fenilpropanolamino hidrochloridas yra simpatomimetinė medžiaga, kuri veikia tiesiogiai stimuliuodama vidinio šlaplės sfinkterio lygiuosius raumenis. Tai endogeninių simpatomimetinių aminų analogas.

Fenilpropanolamino hidrochloridas pasižymi silpnu simpatomimetiniu aktyvumu ir sukelia įvairių farmakologinį poveikį. Atrodo, kad jis tiesiogiai veikia apatinių šlapimo takų lygiuosius raumenis. Manoma, kad lygieji raumenys daugiausia atsakingi už tonuso palaikymą ramybės būsenoje. Fenilpropanolamino klinikinis poveikis esant šlapimo nelaikymui grindžiamas jo stimuliuojančiu poveikiu  $\alpha$ -adrenerginiams receptoriams. Dėl to padidėja ir stabilizuojasi šlaplės, kurią inervuoja daugiausia adrenerginiai nervai, uždarymo slėgis.

Fenilpropanolaminas yra D ir L enantiomerų racematas.

#### **4.2. Farmakokinetika**

Šuns organizme fenilpropanolamino vidutinis pusinės eliminacijos laikas yra apie 3 val., o didžiausia koncentracija plazmoje būna praėjus maždaug 1 val. po sugirdymo. Duodant 1 mg/kg dozę 3 kartus per dieną daugiau negu 15 d. iš eilės, vaisto kaupimasis audiniuose nepastebėtas.

Jei veterinarinis vaistas duodamas alkanam šuniui, biologinis prieinamumas žymiai padidėja.

### **5. FARMACINIAI DUOMENYS**

#### **5.1. Pagrindiniai nesuderinamumai**

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

#### **5.2. Tinkamumo laikas**

Veterinarinio vaisto tinkamumo laikas, nepažeidus originalios pakuotės, – 2 metai.

Veterinarinio vaisto tinkamumo laikas, atidarius pirminę pakuotę, – 3 mėnesiai.

#### **5.3. Specialieji laikymo nurodymai**

Šiam veterinariniam vaistui specialių laikymo sąlygų nereikia.

#### **5.4. Pirminės pakuotės pobūdis ir sudedamosios dalys**

Didelio tankio polietileno buteliukai su mažo tankio polietileno adapteriais švirkštui ir polipropileningais / išplėsto polietileno vaikų neatidaromais uždoriais. Pakuotėje yra 1,5 ml mažo tankio polietileno / polistireno švirkštas, graduotas po 0,1 ml.

Pakuotės dydžiai:

50 ml buteliukas su dozavimo švirkštu.

100 ml buteliukas su dozavimo švirkštu.

Gali būti tiekiamos ne visų dydžių pakuotės.

**5.5. Specialiosios nesunaudotų veterinarinių vaistų ar su jų naudojimu susijusių atliekų naikinimo nuostatos**

Vaistų negalima išmesti į kanalizaciją ar su buitinėmis atliekomis.

Nesunaudotas veterinarinis vaistas ar su juo susijusios atliekos turi būti sunaikintos pagal šalies reikalavimus ir visas atitinkamam veterinariniam vaistui taikytinas nacionalines surinkimo sistemas.

**6. REGISTRUOTOJO PAVADINIMAS**

LABORATORIOS KARIZOO, S.A.

**8. REGISTRACIJOS NUMERIS (-IAI)**

LT/02/24/2839/001-002

**9. REGISTRAVIMO DATA**

Registravimo data: 2024-10-02

**10. PASKUTINĖ VETERINARINIO VAISTO APRAŠO PERŽIŪROS DATA**

2024-09-30

**10. VETERINARINIŲ VAISTŲ KLASIFIKACIJA**

Parduodama tik su veterinariniu receptu.

Išsamią informaciją apie šį veterinarinį vaistą galima rasti Sąjungos vaistų duomenų bazėje (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

**III PRIEDAS**

**ŽENKLINIMAS IR PAKUOTĖS LAPELIS**

## **A. ŽENKLINIMAS**



## ŽENKLINIMAS

### DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT ANTRINĖS PAKUOTĖS

Dėžutė su 50 ml buteliuku

Dėžutė su 100 ml buteliuku

#### 1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

Urixine, 40 mg/ml, sirupas

#### 2. VEIKLIOJI (-IOSIOS) MEDŽIAGA (-OS)

1 ml sirupo yra:

**veikliosios medžiagos:**

fenilpropanolamino 40,28 mg

(atitinka 50 mg fenilpropanolamino hidrochlorido).

#### 3. PAKUOTĖS DYDIS

1x50 ml

1x100 ml

#### 4. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠIS (-YS)

Šunys.

#### 5. INDIKACIJA (-OS)

#### 6. NAUDOJIMO BŪDAS (-AI)

Sušerti.

#### 7. IŠLAUKA

Netaikoma.

**8. TINKAMUMO DATA**

Exp {mėnuo/metai}

Atidarius, sunaudoti per 3 mėn.

**9. SPECIALIEJI LAIKYMO NURODYMAI**

**10. NUORODA „PRIEŠ NAUDOJIMĄ PERSKAITYTI PAKUOTĖS LAPELĮ“**

Prieš naudojimą perskaityti pakuotės lapelį.

**11. NUORODA „TIK VETERINARINIAM NAUDOJIMUI“**

Tik veterinariniam naudojimui.

**12. NUORODA „SAUGOTI NUO VAIKŲ“**

Saugoti nuo vaikų.

**13. REGISTRUOTOJO PAVADINIMAS**

Laboratorios Karizoo, S.A.

**14. REGISTRACIJOS NUMERIS (-IAI)**

LT/2/24/2839/001-002

**15. SERIJOS NUMERIS**

Lot {numeris}

**DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT PIRMINĖS PAKUOTĖS**

**100 ml buteliuko etiketė**

**1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS**

Urixine, 40 mg/ml, sirupas

**2. VEIKLIOJI (-IOSIOS) MEDŽIAGA (-OS)**

1 ml sirupo yra:

**veikliosios medžiagos:**

fenilpropanolamino 40,28 mg

(atitinka 50 mg fenilpropanolamino hidroklorido).

**3. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠIS (-YS)**

Šunys.

**4. NAUDOJIMO BŪDAS (-AI)**

Sušerti.

Prieš naudojimą būtina perskaityti pakuotės lapelį.

**5. IŠLAUKA**

Nataikytina.

**6. TINKAMUMO DATA**

Exp {mėnuo/metai}

Atidarius, sunaudoti per 3 mėn.

**7. SPECIALIEJI LAIKYMO NURODYMAI**

**8. REGISTRUOTOJO PAVADINIMAS**

LaboratoriosKarizoo, S.A.

**9. SERIJOS NUMERIS**

Lot {numeris}

**MINIMALŪS DUOMENYS ANT MAŽŲ PIRMINIŲ PAKUOČIŲ**

**BUTELIUKAS (30 ml)**

**1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS**

Urixine

**2. VEIKLIŲJŲ MEDŽIAGŲ KIEKYBINĖ INFORMACIJA**

1 ml sirupo yra:

**veikliosios medžiagos:** fenilpropanolamino 40,28 mg  
(atitinka 50 mg fenilpropanolamino hidrochlorido).

**3. SERIJOS NUMERIS**

Lot {numeris}

**7. TINKAMUMO DATA**

Exp {mėnuo/metai}

Atidarius, sunaudoti per 3 mėn.

## **B. PAKUOTĒS LAPELIS**

## PAKUOTĖS LAPELIS

### **1. Veterinarinio vaisto pavadinimas**

Urixine, 40 mg/ml, sirupas šunims

### **3. Sudėtis**

1 ml sirupo yra:

#### **veikliosios medžiagos:**

fenilpropanolamino 40,28 mg

(atitinka 50 mg fenilpropanolamino hidroklorido)

### **3. Paskirties gyvūnų rūšis (-ys)**

Šunys.

### **4. Naudojimo indikacijos**

Kalėms gydyti, esant šlapimo nelaikymui dėl šlaplės sfinkterio nepakankamumo. Vaisto veiksmingumas nustatytas tik kalėms, kurioms atlikta ovariohisterektomija.

### **5. Kontraindikacijos**

Negalima naudoti šunims, kurie gydomi neselektyviais monoaminooksidazės inhibitoriais.

Negalima naudoti esant padidėjusiam jautrumui veikliajai medžiagai ar bet kuriai iš pagalbinių medžiagų.

### **6. Specialieji įspėjimai**

#### Specialieji įspėjimai

Negalima naudoti netinkamo šlapinimosi atvejais, susijusiais su elgsena.

Jaunesnėms nei 1 metų amžiaus kalėms, prieš pradėdant gydymą, turėtų būti įvertinti anatomiciniai trūkumai, turintys įtakos šlapimo nelaikymui.

Specialiosios atsargumo priemonės, siekiant užtikrinti saugų naudojimą paskirties rūšių gyvūnams  
Fenilpropanolaminas, simpatikomimetinio poveikio vaistas, gali paveikti širdies-kraujagyslių sistemą, ypač kraujospūdį ir širdies susitraukimų dažnį, todėl turėtų būti apdairiai skiriamas gyvūnams, sergantiems širdies-kraujagyslių ligomis.

Atsargumo turi būti imtasi gydant gyvūnus, sergančius sunkiu inkstų ar kepenų nepakankamumu, cukriniu diabetu, hiperadrenokorticismu, glaukoma, hipertiroidizmu ir kitomis medžiagų apykaitos ligomis.

Specialiosios atsargumo priemonės asmenims, naudojantiems vaistą gyvūnams

Nurijus per didelę dozę, fenilpropanolamino hidrochloridas yra toksiškas. Nepalankus poveikis pasireiškia svaiguliu, galvos skausmu, pykinimu, nemiga ar neramumu ir padidėjusiu kraujospūdžiu. Žymus perdozavimas gali būti mirtinas, ypač vaikams.

Nurijus per didelę dozę, fenilpropanolamino hidrochloridas yra toksiškas. Nepageidaujamas poveikis pasireiškia svaiguliu, galvos skausmu, pykinimu, nemiga ar neramumu ir padidėjusiu kraujospūdžiu. Žymus perdozavimas gali būti mirtinas, ypač vaikams.

Venkite atsitiktinio nurijimo, įskaitant sąlytį ranka į burną.

Norint išvengti atsitiktinio nurijimo, veterinarinį vaistą reikia naudoti ir laikyti taip, kad jis nebūtų prieinamas ir pasiekiamas vaikams. Po naudojimo visada uždarykite dangtelį tvirtai, kad užtikrintumėte, jog teisingai veikia nuo vaikų apsaugotas uždarymas. Negalima palikti užpildyto švirkšto be priežiūros.

Atsitiktinai nurijus, reikia nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti pakuotės lapelį arba etiketę. Naudojus veterinarinį vaistą, reikia nusiplauti rankas.

Šis veterinarinis vaistas gali sukelti akių dirginimą. Vengti sąlyčio su akimis.

Atsitiktinai patekus ant odos, užterštą vietą reikia plauti vandeniu su muilu.

Atsitiktinai patekus į akis, jas reikia kruopščiai plauti švariu vandeniu ir pasikonsultuoti su gydytoju, jei dirginimas išlieka.

Žmonės, kuriems žinomas padidėjęs jautrumas (alergija) fenilpropanolamino hidrochloridui, turėtų vengti sąlyčio su šiuo veterinariniu vaistu. Dėvėti pirštines. Jeigu atsiranda alergijos simptomų, tokių kaip odos bėrimas, veido, lūpų ar akių patinimas arba pasunkėjęs kvėpavimas, nedelsiant reikia kreiptis į gydytoją ir parodyti pakuotės lapelį arba etiketę.

Specialiosios aplinkos apsaugos priemonės

Netaikytinos

Vaikingumas ir laktacija

Negalima naudoti vaikingumo ir laktacijos metu.

Sąveika su kitais vaistais ir kitos sąveikos formos

Vaistą apdairiai naudoti su kitais simpatikomimetinio poveikio, anticholinerginiais vaistais, tricikliniais antidepresantais ir specifiniais B tipo monoaminooksidazės inhibitoriais.

Perdozavimas

Sveikiems šunims, sugirdžius iki 5 kartų didesnę, negu rekomenduotina, dozę, šalutinis poveikis nepastebėtas. Tačiau, perdozavus fenilpropanolamino, gali išryškėti pernelyg stiprios simpatinės nervų sistemos stimuliacijos simptomai. Taikomas simptominis gydymas. Stipriai perdozavus, tinka alfaadrenoblokatoriai. Tačiau jokių konkrečių rekomendacijų dėl vaistų ar dozių nėra.

Pagrindiniai nesuderinamumai

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



## 6. Nepageidaujamos reakcijos

Šunys

Reta (1–10 gyvūnų iš 10 000 gydytų gyvūnų)	Skystos išmatos <sup>1</sup> , vandeningas viduriavimas <sup>2</sup> Vėmimas, letargija
Labai reta (<1 gyvūnas iš 10 000 gydytų gyvūnų, įskaitant atskirus pranešimus)	Apetito stoka <sup>1</sup> , kolapsas Svaigulys, ataksija Padidėjęs kraujospūdis, padidėjęs širdies ritmas, aritmija <sup>1</sup> Padidėjęs aktyvumas (įskaitant nerimą), agresija Padidėjęs troškulys, gausus šlapinimasis Padidėjusio jautrumo reakcijos Traukuliai

<sup>1</sup>Gydymas gali būti tęsiamas priklausomai nuo pastebėto nepageidaujamo poveikio sunkumo.

Simpatikomimetiniai vaistai labai retai gali sukelti labai įvairius nepalankius reiškinius, daugelis kurių primena pernelyg didelį simpatinės nervų sistemos stimuliavimą ir kuris gali sukelti proteinuriją.

Retai buvo panešta apie vandeningą viduriavimą/skystas išmatas, emesis (vėmimą) ir apatiją. Svarbu teikti informaciją apie nepageidaujamas reakcijas. Tai leidžia nuolat stebėti vaisto saugumą. Pastebėjus bet kokį šalutinį poveikį, net ir nepaminėtą šiame pakuotės lapelyje, arba manant, kad vaistas neveikė, pirmiausia būtina informuoti veterinarinės gydytoją. Apie bet kokias nepageidaujamas reakcijas taip pat galite pranešti registruotojui <arba registruotojo vietiniam atstovui> naudodamiesi šio lapelio pabaigoje pateiktais kontaktiniais duomenimis arba perduodami informaciją per savo nacionalinę pranešimų sistemą: <{nacionalinės sistemos duomenys}>

## 8. Dozės, naudojimo būdai ir metodas kiekvienai rūšiai

Rekomenduojama dozė yra 1 mg fenilpropanolamino 1 kg kūno svorio, 3 kartus per dieną, su ėdesiu (t.y. 0,1 ml sirupo 5 kg kūno svorio 3 kartus per dieną su ėdesiu).

Absorbcija geresnė, veterinarinį vaistą skyrus neėdusiam šuniui.

Siekiant užtikrinti tinkamą vaisto dozę, reikia kuo tiksliau nustatyti gyvūno kūno svorį.

## 9. Nuorodos dėl tinkamo naudojimo

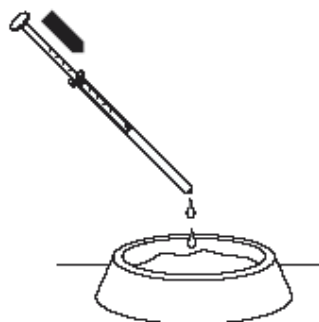
### NAUDOJIMO INSTRUKCIJA



**1.** Nuimkite vaikų neatidaromą uždorį, stipriai paspausdami ir pasukdami į kairę.

**2.** Stumkite dozatorių su stūmokliu iki galo ir įkiškite galiuką į dangtelio angą. Stipriai spauskite žemyn.

**3.** Apverskite buteliuką ir laikydami dozatorių patraukite stūmoklį link savęs, lėtai traukdami veterinarinį vaistą į dozatorių, kad nesusidarytų oro burbuliukų. Sustokite ties žyma ant stūmoklio, atitinkančio reikiamą veterinarinio vaisto kiekį.



**4.** Pastatykite buteliuką ir suimkite dozatoriaus apačią šalia buteliuko kaklelio. Atsargiai sukimo judesiu išimkite dozatorių iš buteliuko.

**5.** Laikykite dozatorių virš šuns ėdalo ir nuspauskite stūmoklį žemyn, kad įsitikintumėte, jog sunaudota visa veterinarinio vaisto dozė.

**6.** Uždėkite dangtelį ant buteliuko ir pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kad uždarytumėte. Buteliuką laikykite saugioje vietoje, kambario temperatūroje, vaikams nepasiekiamoje vietoje.

**7.** Prieš padėdami dozatorių į šviesią vietą, antgalį nusauskite šviesa šluoste arba popieriumi. Išplaukite dozatorių nuimdami stūmoklį ir abu elementus nuplaukite karštu vandeniu.

**8.** Prieš vėl įdėdami stūmoklį, atsargiai išdžiovinkite ir įsitikinkite, kad dozatoriaus vidus yra sausas.

## **10. Išlauka**

Netaikytina.

## **11. Specialieji laikymo nurodymai**

Saugoti nuo vaikų.

Šiam veterinariniam vaistui specialių laikymo sąlygų nereikia.

Šio veterinarinio vaisto negalima naudoti pasibaigus tinkamumo laikui, nurodytam po Exp. Vaistas tinkamas naudoti iki paskutinės nurodyto mėnesio dienos.

Tinkamumo laikas pirmą kartą atidarius pirminę pakuotę – 3 mėnesiai.

## **12. Specialiosios atliekų naikinimo nuostatos**

Vaistų negalima išmesti į kanalizaciją ar su buitinėmis atliekomis.

Nesunaudotas veterinarinis vaistas ar su juo susijusios atliekos turi būti sunaikintos pagal šalies reikalavimus ir visas atitinkamam veterinariniam vaistui taikytinas nacionalines surinkimo sistemas. Šios priemonės turi padėti apsaugoti aplinką.

Veterinarijos gydytojas arba vaistininkas gali patarti, ką daryti su nereikalingais vaistais.

## **13. Veterinarinių vaistų klasifikacija**

Parduodama tik su veterinariniu receptu.

## **14. Registracijos numeriai ir pakuočių dydžiai**

LT/2/24/2839/001-002

50 ml buteliukas su dozavimo švirkštu.

100 ml buteliukas su dozavimo švirkštu.

Gali būti tiekiamos ne visų dydžių pakuotės.

## **15. Pakuotės lapelio paskutinės peržiūros data**

2025-04-28

Išsamią informaciją apie šį veterinarinį vaistą galima rasti Sąjungos vaistų duomenų bazėje (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

## **16. Kontaktiniai duomenys**

Registruotojas ir gamintojas, atsakingas už vaisto serijos išleidimą:

Laboratorios Karizoo, S.A.  
Pol. Ind. La Borda  
Mas Pujades, 11-12  
08140 Caldes de Montbui (Barcelona)  
Ispanija  
+34938654148

Vietiniai atstovai ir kontaktiniai duomenys, skirti pranešti apie įtariamą nepageidaujamą reakciją:

Magnum Veterinarija UAB  
Martinavos g. 8, Martinavos k.  
LT-54475 Kauno r., Lietuva  
+370 688 96944

## **17. KITA INFORMACIJA**

### **Farmakodinamika**

Fenilpropanolamino hidrochloridas yra simpatomimetinė medžiaga, kuri veikia tiesiogiai stimuliuodama vidinio šlaplės sfinkterio lygiuosius raumenis. Tai endogeninių simpatomimetinių aminų analogas.

Fenilpropanolamino hidrochloridas pasižymi silpnu simpatomimetiniu aktyvumu ir sukelia įvairių farmakologinį poveikį. Atrodo, kad jis tiesiogiai veikia apatinių šlapimo takų lygiuosius raumenis. Manoma, kad lygieji raumenys daugiausia atsakingi už tonuso palaikymą ramybės būsenoje. Fenilpropanolamino klinikinis poveikis esant šlapimo nelaikymui grindžiamas jo stimuliuojančiu poveikiu  $\alpha$ -adrenerginiams receptoriams. Dėl to padidėja ir stabilizuojasi šlaplės, kurią inervuoja daugiausia adrenerginiai nervai, uždarymo slėgis.

Fenilpropanolaminas yra D ir L enantiomerų racematas.

### **Farmakokinetika**

Šuns organizme fenilpropanolamino vidutinis pusinės eliminacijos laikas yra apie 3 val., o didžiausia koncentracija plazmoje būna praėjus maždaug 1 val. po sugirdymo. Duodant 1 mg/kg dozę 3 kartus per dieną daugiau negu 15 d. iš eilės, vaisto kaupimasis audiniuose nepastebėtas.

Jei veterinarinis vaistas duodamas alkanam šuniui, biologinis prieinamumas žymiai padidėja.