I PRIEDAS

VETERINARINIO VAISTO APRAŠAS

1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

Vectra 3D, užlašinamas tirpalas 1,5–4 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >4–10 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >10–25 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >25–40 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >40 kg šunims

2. KOKYBINĖ IR KIEKYBINĖ SUDĖTIS

Veikliosios medžiagos:

kiekviename ml yra 54 mg dinotefurano, 4,84 mg piriproksifeno ir 397 mg permetrino.

Kiekviename lašintuve yra:

Šuns svoris (kg)	Lašintuvo gaubtelio spalva	Tūris (ml)	Dinotefuranas (mg)	Piriproksifenas (mg)	Permetrinas (mg)	N-metil pirolidonas
1,5–4 kg svorio šunims	Geltona	0,8	44	3,9	317	Iki 0.8 ml
>4–10 kg svorio šunims	Žalsvai mėlyna	1,6	87	7,7	635	Iki 1.6 ml
>10–25 kg svorio šunims	Mėlyna	3,6	196	17,4	1429	Iki 3.6 ml
>25–40 kg svorio šunims	Violetinė	4,7	256	22,7	1865	Iki 4.7 ml
> 40 kg svorio šunims	Raudona	8,0	436	38,7	3175	Iki 8.0 ml

Išsamų pagalbinių medžiagų sąrašą žr. 6.1 p.

3. VAISTO FORMA

Užlašinamas tirpalas.
Šviesiai geltonas tirpalas.

4. KLINIKINIAI DUOMENYS

4.1. Paskirties gyvūnų rūšis (-ys)

Šunys.

4.2. Naudojimo indikacijos, nurodant paskirties gyvūnų rūšis

Blusos
Šunims, užsikrėtusiems blusomis (*Ctenocephalides felis* ir *Ctenocephalides canis*) gydyti ir apsaugoti nuo užsikrėtimo. Gydymas vaistu vieną mėnesį apsaugo nuo užsikrėtimo blusomis. Jis taip pat neleidžia blusoms daugintis 2 mėnesius po užlašinimo, slopindamas kiaušinėlių vystymąsi (ovicidinis veikimas) ir visų stadijų nesubrendusių blusų vystymąsi (lervicidinis veikimas).

Erkės
Veterinarinis vaistas pasižymi išliekančiu akaracidiniu ir repelentiniu poveikiu erkėms (nuo *Rhipicephalus sanguineus ir Ixodes ricinus* apsaugo 1 mėnesį, o nuo *Dermacentor reticulatus* – iki 3 savaičių).

Jei vaisto užlašinimo metu erkių jau yra, ne visos erkės gali žūti per pirmąsias 48 valandas, tačiau per savaitę gali žūti ir likusios. Norint pašalinti šias erkes, rekomenduojama naudoti tinkamą erkių ištraukimo įrankį.

Smėlinės blusos, uodai ir rudeninės piktmusės
Vaistas veikia kaip repelentas (apsaugo nuo vabzdžių įkandimo). Vienas gydymas apsaugo nuo smėlinių blusų (*Phlebotomus perniciosus*), uodų (*Culex pipiens*, *Aedes aegypti*) ir rudeninių piktmusių (*Stomoxys calcitrans*) įkandimų 1 mėnesį po užlašinimo. Vaistas taip pat pasižymi išliekančiu insekticidiniu poveikiu ir 1 mėnesį apsaugo nuo uodų(*Aedes aegypti*) ir rudeninių piktmusių (*Stomoxys calcitrans*).

4.3. Kontraindikacijos

Negalima naudoti esant padidėjusiam jautrumui veikliosioms medžiagoms ar bet kuriai iš pagalbinių medžiagų.

Negalima naudoti katėms. Dėl specifinės kačių fiziologijos ir organizmo nesugebėjimo metabolizuoti permetriną, šio veterinarinio vaisto negalima naudoti katėms. Užlašinus katei ar atsitiktinai prarijus katei, aktyviai besitrinančiai į neseniai gydytą šunį, šis veterinarinis vaistas gali turėti žalingą poveikį (žr. 4.5 p.).

4.4. Specialieji įspėjimai, naudojant atskirų rūšių paskirties gyvūnams

Gydyti reikia visus tuose pačiuose namuose laikomus šunis. Kates, gyvenančias tuose pačiuose namuose, reikia gydyti jų rūšiai skirtu veterinariniu vaistu.
Blusų gali būti šuns krepšyje, guolyje ir įprastose poilsio vietose, pvz., ant kilimų arba minkštų baldų. Jeigu blusų labai daug, kontrolės priemonių taikymo pradžioje šias vietas reikia apdoroti tinkamu insekticidu ir po to reguliariai valyti dulkių siurbliu.

Jei įtariamas dermatitas (niežėjimas ir odos sudirgimas), reikia kreiptis į veterinarijos gydytoją.

4.5. Specialiosios naudojimo atsargumo priemonės

Specialiosios atsargumo priemonės, naudojant vaistą gyvūnams

Dėl kačių specifinės fiziologijos, kuri lemia nesugebėjimą metabolizuoti tam tikrų junginių, taip pat ir permetrino, šis veterinarinis vaistas katėms gali sukelti traukulius, kurie gali būti mirtini. Atsitiktinio sąlyčio atveju ir jei pasireiškia nepalankus poveikis, katę reikia išprausti su šampūnu ar muilu. Norint apsaugoti kates, gydytą šunį reikia laikyti atskirai nuo katės, kol neišdžius vaisto užlašinimo vieta. Labai svarbu užtikrinti, kad katės nesitrintų į šunį, kuriam buvo užlašinti vaistai, kol neišdžiūvo gydymo vieta.

Veterinarinio vaisto saugumas nenustatytas jaunesniems negu 7 savaičių amžiaus ar sveriantiems mažiau negu 1,5 kg šunims.
Būtina stengtis, kad veterinarinis vaistas nepatektų į gydomo šuns akis. Patekus į akis, reikia nedelsiant plauti vandeniu.

Naudojant vaistą, viena kita erkė gali prisitvirtinti. Dėl šios priežasties infekcinių ligų pernešimo per šiuos parazitus galimybė, esant nepalankioms sąlygoms, išlieka.

Vaistas išlieka veiksmingas net sušlapinus šuns kailį (pvz., plaukiojus, maudžius). Kailio sudrėkinimas, kartojamas kas savaitę vieną mėnesį ir kuris pradėtas praėjus 48 val. po gydymo, taip pat kaip ir prausimas šampūnu, praėjus 2 savaitėms po gydymo, neturi įtakos šio vaisto veiksmingumui. Vis dėlto, dažnai prausiant šampūnu arba maudant nepraėjus 48 val. po gydymo, vaisto veikimo trukmė gali sutrumpėti.

Specialiosios atsargumo priemonės asmenims, naudojantiems vaistą gyvūnams

Veterinarinio vaisto naudojimo metu negalima valgyti, gerti ar rūkyti.
Žmonės, kuriems nustatytas padidėjęs jautrumas vaisto sudedamosioms dalims, turi vengti sąlyčio su šiuo veterinariniu vaistu.
Pagalbinės medžiagos N-metilpirolidono laboratoriniais tyrimais su triušiais ir žiurkėmis nustatytas jos fetotoksinis poveikis. Šio veterinarinio vaisto negali naudoti nėščios moterys ir moterys, įtariančios, kad laukiasi. Naudojant šį veterinarinį vaistą, vaisingo amžiaus moterims būtinos asmeninės apsaugos priemonės – pirštinės.

Šis veterinarinis vaistas dirgina akis ir odą.

Norint išvengti nepalankių reakcijų reikia:
- Po naudojimo kruopščiai ir nedelsiant nusiplauti rankas.
- Vengti sąlyčio su oda.
- Atsitiktinai patekus ant odos, nedelsiant reikia plauti muilu ir vandeniu.
- Vaisto atsitiktinai patekus į akis, nedelsiant reikia kruopščiai plauti vandeniu.
- Negalima leisti vaikams liesti gydyto gyvūno mažiausiai 4 valandas po gydymo veterinariniu vaistu. Todėl rekomenduojama šunis gydyti vakare ar prieš išvedant pasivaikščioti.
- Gydymo dieną gydytiems šunims negalima leisti miegoti kartu su šeimininkais, ypač su vaikais.
- Panaudotus lašintuvus reikia nedelsiant išmesti ir saugoti nuo vaikų.

Jei odos ar akių sudirginimo simptomai nepraeina arba vaistas atsitiktinai praryjamas, reikia kreiptis į gydytoją bei parodyti šio veterinarinio vaisto informacinį lapelį.

Kol neišdžiūvusi vaisto užlašinimo vieta, šunims negalima leisti liestis su audiniais ar baldais.

Kitos atsargumo priemonės
Norint išvengti neigiamo poveikio vandens organizmams, gydytų šunų negalima leisti į vandens telkinius 48 valandas po gydymo (žr. 6.6 p.).

4.6. Nepalankios reakcijos (dažnumas ir sunkumas)

Retai buvo pranešta apie užlašinimo vietos paraudimą, niežulį ar kitus diskomforto požymius. Šie požymiai gali būti nestiprūs ir trumpalaikiai. Jei požymiai išlieka ar sunkėja, reikėtų pasitarti su veterinarijos gydytoju.
Retais atvejais buvo pastebėti elgesio sutrikimo požymiai, tokie kaip hiperaktyvumas, lojimas ar nerimas, sisteminiai požymiai, tokie kaip letargija ar anoreksija, ir neurologiniai požymiai, tokie kaip raumenų drebėjimas.
Labai retais atvejais buvo pastebėti ataksijos požymiai, tokie kaip nestabilus judėjimas.
Labai retai taip pat pastebėti virškinamojo trakto sutrikimai, tokie kaip vėmimas ar viduriavimas.
Užlašinus veterinarinio vaisto, užlašinimo vietoje gali laikinai atsirasti kosmetinis poveikis (susiriebaluoti ar susivelti kailis, taip pat gali būti matomos sausos apnašos), tačiau šie požymiai paprastai išnyksta per 48 valandas.
Papildomai buvo gauti pavieniai pranešimai apie traukulius.

Nepalankių reakcijų dažnumas nustatytas vadovaujantis tokia konvencija:
-labai dažna (nepalanki (-os) reakcija (-os) pasireiškė daugiau nei 1 iš 10 gydytų gyvūnų),
-dažna (daugiau nei 1, bet mažiau nei 10 iš 100 gydytų gyvūnų),
-nedažna (daugiau nei 1, bet mažiau nei 10 iš 1 000 gydytų gyvūnų),
-reta (daugiau nei 1, bet mažiau nei 10 iš 10 000 gydytų gyvūnų),
-labai reta (mažiau nei 1 iš 10 000 gydytų gyvūnų, skaičiuojant ir atskirus pranešimus).

4.7. Naudojimas vaikingumo, laktacijos ar kiaušinių dėjimo metu

Veterinarinio vaisto saugumas šunims vaikingumo, laktacijos metu arba veisliniams gyvūnams nenustatytas. Pagalbinės medžiagos N-metilpirolidono laboratoriniais tyrimais su triušiais ir žiurkėmis nustatytas jos fetotoksinis poveikis. Naudoti tik atsakingam veterinarijos gydytojui įvertinus naudą ir riziką.

Laboratoriniais tyrimais su žiurkėmis ir triušiais, su kiekviena iš vaisto veikliųjų medžiagų: dinotefuranu, piriproksifenu ar permetrinu, nenustatytas toksinis patelei, teratogeninis ar fetotoksinis poveikis.

Nustatyta, kad dinotefuranas pereina kraujo-pieno barjerą ir yra išskiriamas su pienu.

4.8. Sąveika su kitais vaistais ir kitos sąveikos formos

Nežinoma.

4.9. Dozės ir naudojimo būdas

Dozės

Mažiausia rekomenduojama dozė yra 6,4 mg dinotefurano1 kg kūno svorio, 0,6 mg piriproksifeno1 kg kūno svorio ir 46,6 mg permetrino 1 kg kūno svorio, tai atitinka 0,12 ml veterinarinio vaisto 1 kg kūno svorio.

Toliau pateiktoje lentelėje parodyta, kokio dydžio lašintuvą reikia naudoti, priklausomai nuo šuns svorio.

Šuns svoris (kg)	Lašintuvo gaubtelio spalva	Tūris (ml)	Naudotinas lašintuvas	
1,5–4 kg šunims	Geltona	0,8	1 lašintuvas	Vectra 3D 1,5–4 kg šunims
>4–10 kg šunims	Žalsvai mėlyna	1,6		Vectra 3D >4–10 kg šunims
>10–25 kg šunims	Mėlyna	3,6		Vectra 3D >10–25 kg šunims
>25–40 kg šunims	Violetinė	4,7		Vectra 3D >25–40 kg šunims
> 40 kg šunims	Raudona	8,0		Vectra 3D > 40 kg šunims

Naudojimo metodas ir būdas

Užlašinti. 1 lašintuvas šuniui.

Reikia stengtis lašinti veterinarinį vaistą tik ant sveikos (nepažeistos) šuns odos.

Kaip naudoti:
išimti lašintuvą iš pakuotės.

1. Lašintuvą laikyti vertikaliai, pirštais suėmus žemiau didesnio disko, kaip parodyta.

2. Kitos rankos pirštais spausti mažesnį diską žemyn, kol 2 diskai lygiai susiglaus. Tokiu būdu bus pradurtas uždoris.

3. Kad vaistą būtų lengva naudoti, šuo turėtų stovėti arba būti patogioje padėtyje. Praskirti plaukus taip, kad matytųsi gyvūno oda. Priglausti lašintuvo galiuką prie odos ir lėtai ant jos išspausti veterinarinį vaistą(kaip nurodyta 4 p.).

4. Vadovautis **4a**ar **4b** punkto rekomendacijomis.

4a rekomendacijos
Švelniai suspausti lašintuvą ir išspausti visą turinį ant gyvūno odos išilgai nugaros, pradedant nuo tarpumentės, tam tikrame skaičiuje taškų ir tokia tvarka, kaip parodyta toliau pateiktuose paveikslėliuose, ir spaudžiant tol, kol lašintuvas liks tuščias. Vengti lašinti ant šuns kailio paviršiaus. Lašinimo taškų skaičius priklausys nuo šuns kūno svorio.

1,5–4 kg kūno svorio šunims
1 geltonas lašintuvas šuniui.

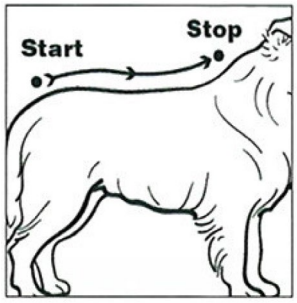
>4–10 kg kūno svorio šunims
1 žalsvai melsvas lašintuvas šuniui, lašinti 2 vietose.

>10–40 kg kūno svorio šunims
1 mėlynas arba violetinis lašintuvas šuniui, lašinti 3 vietose.

Daugiau nei 40 kg kūno svorio šunims
1 raudonas lašintuvas šuniui, lašinti 4 vietose.

ARBA

4b rekomendacijos
Nepriklausomai nuo šuns kūno svorio, lašintuvo galiuku praskirti šuns kailį ties uodegos pagrindu ir pradėti lašinti vaistą tiesiai ant odos ištisine linija išilgai nugaros vidurio, nuo uodegos iki pat menčių, kaip parodyta paveikslėlyje, lašintuvą spaudžiant tol, kol jis liks tuščias.



Gydymo schema

Veterinarinį vaistą naudojus vieną kartą, šunys nuo užsikrėtimo bus apsaugoti 1 mėnesį. Gydymą galima kartoti kartą per mėnesį.

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

Sveikiems 7 savaičių amžiaus šuniukams vaistą lašinus 7 kartus kas 2 savaites ir iki 5 kartų didesnėmis už didžiausią rekomenduojamą dozėmis, kitų nepalankių reakcijų, išskyrus laikiną paraudimą ar kosmetinius kailio pakitimus užlašinimo vietoje, nenustatyta.

Atsitiktinai prarijus didžiausią rekomenduojamą dozę, gali pasireikšti vėmimas, seilėtekis ir viduriavimas, tačiau šie požymiai turėtų praeiti savaime, negydant.

4.11. Išlauka

Netaikytina.

5. FARMAKOLOGINĖS IMUNOLOGINĖS SAVYBĖS

Farmakoterapinė grupė: ektoparazitinės, insekticidinės medžiagos ir repelentai, permetrino dariniai.
ATCvet kodas: QP53AC54.

5.1. Farmakodinaminės savybės

Dinotefuranas yra insekticidas. Jo struktūra kildinama iš neurotransmiterio acetilcholino ir veikia vabzdžių nervinių sinapsių nikotininius acetilcholino receptorius. Prisijungus prie šių receptorių, pakartotinių jaudinamųjų impulsų agonistinio veikimo dėka vabzdys žūsta. Vabzdys neturi praryti dinotefurano, jis veikia kontakto būdu. Dinotefuranas pasižymi žemu afiniškumu žinduolių acetilcholino receptoriams.

Piriproksifenas yra fotostabilus vabzdžių augimo reguliatorius (VAR). Jis veikia kontakto būdu, imituodamas juvenalinį hormoną, kuris reguliuoja vabzdžio nėrimąsi iš vienos stadijos į kitą. Piriproksifenas stabdo blusų gyvenimo ciklą dvejopai: sukelia nesubrendusių kiaušinėlių dėjimą ir taip pat slopina trynio susidarymą blusų kiaušinėliuose, dėl ko gaminami nevaisingi kiaušinėliai. Piriproksifenas taip pat stabdo jaunų vabzdžių (lervos ir ankstyvos lėliukės (farato) stadijų) vystymąsi į subrendusias blusas. Tai stabdo užsikrėtimą gydytų gyvūnų aplinkoje.

Permetrinas yra sintetinis piretroidas. Piretroidai veikia nuo įtampos priklausomus natrio kanalus kaip neurotoksinai, lėtindami jų aktyvinimo ir inaktyvinimo savybes. Tai sukelia hiperjaudrumą ir parazito žūtį. Permetrinas yra akaricidas ir insekticidas, tai pat veikia kaip repelentas.

In vitro buvo pastebėtas dinotefurano ir permetrino junginio sinerginis veikimas, kas nulėmė greitesnį insekticidinį veikimą *in vivo*. Jau pirmo gydymo dieną, praėjus 12 valandų po užlašinimo, pasireiškia pakankamas šio veterinarinio vaisto adulticidinis poveikis.

Numatyta dinotefurano ir permetrino bendro veikimo klinikinė nauda buvo įrodyta laboratorinio bandymo su šunimis metu, kuomet parodytas veiksmingumo nuo *C. canis* blusų trukmės pailgėjimas iki 4 savaičių.

5.2. Farmakokinetinės savybės

Užlašinus dinotefuranas ir permetrinas yra dalinai absorbuojami per šuns odą, kas nulemia sisteminį vaisto poveikį. Permetrino kiekis plazmoje išlieka žemiau nustatymo ribos.

Jau pirmą dieną visos trys veikliosios medžiagos greitai pasiskirsto po šuns kūno paviršių, o maksimali koncentracija pasiekiama praėjus 3 dienoms po vaisto užlašinimo. Praėjus vienam mėnesiui po gydymo, visų šių trijų veikliųjų medžiagų vis dar buvo galima aptikti skirtingose kailio vietose.

Savybės aplinkoje

Veterinarinis vaistas negali patekti į vandens telkinius, nes gali būti pavojingas žuvims ar kitiems vandens organizmams. Veterinariniu vaistu ar panaudota pakuote negalima teršti vandens telkinių, vandentakių ar kanalų.

6. FARMACINIAI DUOMENYS

6.1. Pagalbinių medžiagų sąrašas

N-oktil-2-pirolidonas,
N-metilpirolidonas.

6.2. Pagrindiniai nesuderinamumai

Nežinoma.

6.3. Tinkamumo laikas

Veterinarinio vaisto tinkamumo laikas, nepažeidus originalios pakuotės, – 3 metai.

6.4. Specialieji laikymo nurodymai

Šiam veterinariniam vaistui specialių laikymo sąlygų nereikia.

6.5. Pirminės pakuotės pobūdis ir sudedamosios dalys

Lašintuvas, pagamintas iš daugiasluoksnio aliuminio ir polietileno (PE) komplekso su DTPE, iš viršaus padengto linijiniu kompleksu (iš aliuminio, poliesterio ir sandarinamojo PE sluoksnio).

Pakuočių dydžiai:
Kartoninės dėžutės po 1, 3, 4, 6, 12, 24 arba 48 lašintuvus po 0,8 ml, 1,6 ml, 3,6 ml, 4,7 ml, arba 8,0 ml. (Vienoje dėžutėje yra tik vieno dydžio lašintuvai.)

Gali būti tiekiamos ne visų dydžių pakuotės.

6.6. Specialiosios 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.

Vectra 3 D negali patekti į vandens telkinius, nes gali būti pavojingas žuvims ir kitiems vandens organizmams. Veterinariniu vaistu ar panaudota pakuote negalima teršti vandens telkinių, vandentakių ar kanalų.

7. REGISTRUOTOJAS

Ceva Santé Animale
10, av. de La Ballastière
33500 Libourne
PRANCŪZIJA

8. REGISTRACIJOS NUMERIS (-IAI)

EU/2/13/156/001–035

9. REGISTRAVIMO / PERREGISTRAVIMO DATA

Registravimo data 2013-12-04.
Perregistravimo data 2018-08-27.

10. TEKSTO PERŽIŪROS DATA

Išsamią informaciją apie šį veterinarinį vaistą galima rasti Europos vaistų agentūros tinklalapyje http://www.ema.europa.eu/.

DRAUDIMAS PREKIAUTI, TIEKTI IR (ARBA) NAUDOTI

Nėra.

II PRIEDAS

A. GAMINTOJAS, ATSAKINGAS UŽ VAISTO SERIJOS IŠLEIDIMĄ

B. SĄLYGOS AR APRIBOJIMAI DĖL TIEKIMO IR NAUDOJIMO

C. DUOMENYS APIE DLK

D. KITOS SĄLYGOS IR REIKALAVIMAI REGISTRUOTOJUI

A. GAMINTOJAS ATSAKINGAS UŽ VAISTO SERIJOS IŠLEIDIMĄ

Ceva Sante Animale
10, av. De La Ballastiere
33500 Libourne
Prancūzija

AB7 SANTE
Chemin des Monges
31450 Deyme
Prancūzija

B. SĄLYGOS AR APRIBOJIMAI DĖL TIEKIMO IR NAUDOJIMO

Parduodama be recepto.

C. DUOMENYS APIE DLK

Netaikytina.

D. KITOS SĄLYGOS IR REIKALAVIMAI REGISTRUOTOJUI

Specifiniai reikalavimai farmakologiniam budrumui

Turi būti nustatytas naujas periodinių veterinarinio vaisto saugumo ataskaitų (PVVSA) pateikimo ciklas, pagal kurį dvejus metus turės būti teikiamos pusmečio ataskaitos (apimančios visas registruotas produkto pakuotes), kitus dvejus metus – metinės ataskaitos, o vėliau ataskaitos turės būti teikiamos kas treji metai.

III PRIEDAS

ŽENKLINIMAS IR INFORMACINIS LAPELIS

A. ŽENKLINIMAS

DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT ANTRINĖSPAKUOTĖS

Kartoninė dėžutė 1, 3, 4, 6, 12, 24, ir 48 lašintuvams

1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

Vectra 3D, užlašinamas tirpalas 1,5–4 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas>4–10 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >10–25 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >25–40 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >40 kg šunims

dinotefuranas, piriproksifenas, permetrinas

2. VEIKLIOJI (-IOSIOS) MEDŽIAGA (-OS)

1 lašintuve yra 44 mg dinotefurano, 3,9 mg piriproksifeno ir 317 mg permetrino
1 lašintuve yra 87 mg dinotefurano, 7,7 mg piriproksifeno ir 635 mg permetrino
1 lašintuve yra 196 mg dinotefurano, 17,4 mg piriproksifeno ir 1429 mg permetrino
1 lašintuve yra 256 mg dinotefurano, 22,7 mg piriproksifeno ir 1865 mg permetrino
1 lašintuve yra 436 mg dinotefurano, 38,7 mg piriproksifeno ir 3175 mg permetrino

3. VAISTO FORMA

Užlašinamas tirpalas

4. PAKUOTĖS DYDIS

1 lašintuvas
3 lašintuvai
4 lašintuvai
6 lašintuvai
12 lašintuvų
24 lašintuvai
48 lašintuvai

5. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠIS (-YS)

Šunys

6. INDIKACIJA (-OS)

Užsikrėtus blusomis ir erkėmis gydyti ir apsaugoti nuo užsikrėtimo iki 1 mėn. Apsaugoti nuo blusų dauginimosi 2 mėn.
1 mėn. veikia kaip repelentas (apsaugo nuo vabzdžių įkandimo) skraidančius vabzdžius, tokius kaip smėlines blusas, uodus ir rudenines piktmuses. 1 mėn. veikia žudančiai uodus ir rudenines piktmuses.

7. NAUDOJIMO BŪDAS (-AI) IR METODAS

Išoriniam naudojimui, užlašinti ant odos.
Prieš naudojant būtina perskaityti informacinį lapelį.

8. IŠLAUKA

9. SPECIALIEJI ĮSPĖJIMAI, JEI REIKIA

Negalima naudoti katėms.
Vengti sąlyčio su oda, akimis ar burna.
Vaikai turėtų vengti sąlyčio su šunimi mažiausiai 4 valandas po gydymo.

Prieš naudojant būtina perskaityti informacinį lapelį.

10. TINKAMUMO DATA

EXP {mėnuo/metai}

11. SPECIALIOSIOS LAIKYMO SĄLYGOS

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

Naikinimas: skaityti informacinį lapelį.

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

Tik veterinariniam naudojimui.

14. NUORODA „SAUGOTI NUO VAIKŲ“

Saugoti nuo vaikų.

15. REGISTRUOTOJO PAVADINIMAS IR ADRESAS

Ceva Santé Animale
10, av. de La Ballastière
33500 Libourne

PRANCŪZIJA

16. REGISTRACIJOSNUMERIS (-IAI)

EU/2/13/156/001(1 lašintuvas1,5–4 kg šunims)
EU/2/13/156/002 (3 lašintuvai 1,5–4 kg šunims)
EU/2/13/156/026 (4 lašintuvai 1,5–4 kg šunims)
EU/2/13/156/003(6 lašintuvai1,5–4 kg šunims)
EU/2/13/156/004 (12 lašintuvų1,5–4 kg šunims)
EU/2/13/156/027 (24 lašintuvai 1,5–4 kg šunims)
EU/2/13/156/005 (48 lašintuvai1,5–4 kg šunims)
EU/2/13/156/006 (1 lašintuvas>4–10 kg šunims)
EU/2/13/156/007 (3 lašintuvai>4–10 kg šunims)
EU/2/13/156/028 (4 lašintuvai >4–10 kg šunims)
EU/2/13/156/008 (6 lašintuvai>4–10 kg šunims)
EU/2/13/156/009 (12 lašintuvų>4–10 kg šunims)
EU/2/13/156/029 (24 lašintuvai>4–10 kg šunims)
EU/2/13/156/010 (48 lašintuvai>4–10 šunims)
EU/2/13/156/011 (1 lašintuvas>10–25 kg šunims)
EU/2/13/156/012 (3 lašintuvai>10–25 kg šunims)
EU/2/13/156/030 (4 lašintuvai >10–25 kg šunims)
EU/2/13/156/013 (6 lašintuvai>10–25 kg šunims)
EU/2/13/156/014 (12 lašintuvų >10–25 kg šunims)
EU/2/13/156/031 (24 lašintuvai>10–25 kg šunims)
EU/2/13/156/015 (48 lašintuvai>10–25 šunims)
EU/2/13/156/016 (1 lašintuvas >25–40 kg šunims)
EU/2/13/156/017 (3 lašintuvai>25–40 kg šunims)
EU/2/13/156/032 (4 lašintuvai >25–40 kg šunims)
EU/2/13/156/018 (6 lašintuvai >25–40 kg šunims)
EU/2/13/156/019 (12 lašintuvų >25–40 kg šunims)
EU/2/13/156/033 (24 lašintuvai>25–40 kg šunims)
EU/2/13/156/020 (48 lašintuvai >25–40 kg šunims)
EU/2/13/156/021 (1 lašintuvas>40 kg šunims)
EU/2/13/156/022 (3 lašintuvai >40 kg šunims)
EU/2/13/156/034 (4 lašintuvai >40 kg šunims)
EU/2/13/156/023 (6 lašintuvai >40 kg šunims)
EU/2/13/156/024 (12 lašintuvų >40 kg šunims)
EU/2/13/156/035 (24 lašintuvai>40 kg šunims)
EU/2/13/156/025 (48 lašintuvai >40 kg šunims)

17. GAMINTOJO SERIJOS NUMERIS

Lot {numeris}

MINIMALŪS DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT MAŽŲ PIRMINIŲ PAKUOČIŲ

Lašintuvo etiketė

1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

Vectra 3D spot-on (1,5–4 kg)
Vectra 3D spot-on (>4–10 kg)
Vectra 3D spot-on (>10–25 kg)
Vectra 3D spot-on (>25–40 kg)
Vectra 3D spot-on (>40 kg)

2. VEIKLIOSIOS (-IŲJŲ) MEDŽIAGOS (-Ų) KIEKIS

3. KIEKIS (SVORIS, TŪRIS AR DOZIŲ SKAIČIUS)

4. NAUDOJIMO BŪDAS (-AI)

Užlašinti

5. IŠLAUKA

6. SERIJOS NUMERIS

Lot{numeris}

7. TINKAMUMO DATA

EXP {mėnuo/metai}

8. NUORODA „TIK VETERINARINIAM NAUDOJIMUI“

Tik veterinariniam naudojimui.

B. INFORMACINIS LAPELIS

INFORMACINIS LAPELIS
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas 1,5–4 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >4–10 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >10–25 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >25–40 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >40 kg šunims

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

Registruotojas:
Ceva Santé Animale, 10, av. de La Ballastière, 33500 Libourne, Prancūzija

Gamintojas, atsakingas už vaisto serijos išleidimą:
Ceva Santé Animale, 10, av. de La Ballastière, 33500 Libourne, Prancūzija
AB7 SANTE, Chemin des Monges, 31450 Deyme, Prancūzija

2. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

Vectra 3D, užlašinamas tirpalas 1,5–4 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >4–10 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >10–25 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >25–40 kg šunims
Vectra 3D, užlašinamas tirpalas >40 kg šunims

dinotefuranas, piriproksifenas, permetrinas

3. VEIKLIOJI (-IOSIOS) IR KITOS MEDŽIAGOS

Kiekviename ml yra 54 mg dinotefurano, 4,84 mg piriproksifeno ir397 mg permetrino.
Kiekviename lašintuve yra:

Šuns svoris (kg)	Lašintuvo gaubtelio spalva	Tūris (ml)	Dinotefuranas (mg)	Piriproksifenas (mg)	Permetrinas (mg)	N-metil pirolidonas
1,5–4 kg svorio šunims	Geltona	0,8	44	3,9	317	Iki 0.8 ml
>4–10 kg svorio šunims	Žalsvai mėlyna	1,6	87	7,7	635	Iki 1.6 ml
>10–25 kg svorio šunims	Mėlyna	3,6	196	17,4	1429	Iki 3.6 ml
>25–40 kg svorio šunims	Violetinė	4,7	256	22,7	1865	Iki 4.7 ml
> 40 kg svorio šunims	Raudona	8,0	436	38,7	3175	Iki 8.0 ml

Veterinarinis vaistas yra šviesiai geltonas, užlašinamas tirpalas vienos dozės lašintuvuose.

4. INDIKACIJA (-OS)

Blusos

Šunims, užsikrėtusiems blusomis (*Ctenocephalides felis* ir*Ctenocephalides canis*) gydyti ir apsaugoti nuo užsikrėtimo. Gydymas vaistu vieną mėnesį apsaugo nuo užsikrėtimo blusomis. Jis taip pat neleidžia blusoms daugintis 2 mėnesius po užlašinimo, slopindamas kiaušinėlių vystymąsi (ovicidinis veikimas) ir visų stadijų nesubrendusių blusų vystymąsi (lervicidinis veikimas).

Erkės
Veterinarinis vaistas pasižymi išliekančiu akaracidiniu ir repelentiniu poveikiu erkėms (nuo *Rhipicephalus sanguineus ir Ixodes ricinus* apsaugo 1 mėnesį, o nuo *Dermacentor reticulatus* – iki 3 savaičių).
Jei veterinarinio vaisto užlašinimo metu erkių jau yra, ne visos erkės gali žūti per pirmąsias 48 valandas, tačiau per savaitę gali žūti ir likusios. Norint pašalinti šias erkes, rekomenduojama naudoti tinkamą erkių ištraukimo įrankį.

Smėlinės blusos, uodai ir rudeninės piktmusės
Vaistas veikia kaip repelentas (apsaugo nuo vabzdžių įkandimo). Vienas gydymas apsaugo nuo smėlinių blusų (*Phlebotomus perniciosus*), uodų (*Culex pipiens*, *Aedes aegypti*) ir rudeninių piktmusių (*Stomoxys calcitrans*) įkandimų 1 mėnesį po užlašinimo. Vaistas taip pat pasižymi išliekančiu insekticidiniu poveikiu ir 1 mėnesį apsaugo nuo uodų (*Aedes aegypti*) ir rudeninių piktmusių (*Stomoxys calcitrans*).

5. KONTRAINDIKACIJOS

Negalima naudoti katėms (žr. „Specialieji įspėjimai“). Dėl specifinės kačių fiziologijos ir organizmo nesugebėjimo metabolizuoti permetrino (vienos iš šio veterinarinio vaisto veikliųjų medžiagų) šio veterinarinio vaisto negalima naudoti katėms. Užlašinus katei ar atsitiktinai prarijus katei, aktyviai besitrinančiai į neseniai gydytą šunį, šis veterinarinis vaistas gali turėti žalingą poveikį.

Negalima naudoti, padidėjus jautrumui veikliosioms medžiagoms ar bet kuriai iš pagalbinių medžiagų.

6. NEPALANKIOS REAKCIJOS

Retai buvo pranešta apie odos paraudimą užlašinimo vietoje, niežulį ar kitus diskomforto požymius. Šie požymiai gali būti nestiprūs ir trumpalaikiai. Jei požymiai išlieka ar sunkėja, reikėtų pasitarti su veterinarijos gydytoju. Retais atvejais pastebėti elgesio sutrikimo požymiai, tokie kaip hiperaktyvumas, lojimas ar nerimas, sisteminiai požymiai, tokie kaip letargija ar anoreksija, ir neurologiniai požymiai, tokie kaip raumenų drebėjimas.
Labai retais atvejais pastebėti ataksijos požymiai, tokie kaip nestabilus judėjimas.
Labai retai taip pat pastebėtos virškinamojo trakto (skrandžio ar žarnyno) reakcijos, tokios kaip vėmimas ar viduriavimas. Užlašinus veterinarinio vaisto, užlašinimo vietoje gali laikinai atsirasti kosmetinis poveikis (susiriebaluoti ar susivelti kailis, taip pat gali būti matomos sausos apnašos), tačiau šie požymiai paprastai išnyksta per 48 valandas.
Papildomai buvo gauti pavieniai pranešimai apie traukulius.

Nepalankių reakcijų dažnumas nustatytas vadovaujantis tokia konvencija:
-labai dažna (nepalankios reakcijos pasireiškė daugiau nei 1 iš 10 gydytų gyvūnų),
-dažna (daugiau nei 1, bet mažiau nei 10 iš 100 gydytų gyvūnų),
-nedažna (daugiau nei 1, bet mažiau nei 10 iš 1 000 gydytų gyvūnų),
-reta (daugiau nei 1, bet mažiau nei 10 iš 10 000 gydytų gyvūnų),
-labai reta (mažiau nei 1 iš 10 000 gydytų gyvūnų, skaičiuojant ir atskirus pranešimus).

Pastebėjus bet kokį šalutinį poveikį, net ir nepaminėtą šiame informaciniame lapelyje, arba manant, kad vaistas neveikė, būtina informuoti veterinarijos gydytoją.

7. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠIS (-YS)

Šunys.

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

Užlašinti. 1 lašintuvas šuniui.
Reikia stengtis lašinti veterinarinį vaistą tik ant sveikos (nepažeistos) šuns odos.

Dozės

Nustatykite lašintuvo dydį, reikalingą jūsų šuniui (nerekomenduojama naudoti jaunesniems nei 7 sav. šunims ar šunims sveriantiems mažiau nei 1,5 kg, žr. skyrių „Specialieji įspėjimai“).

Mažiausia rekomenduojama dozė yra 6,4 mg dinotefurano1 kg kūno svorio, 0,6 mg piriproksifeno1 kg kūno svorio ir 46,6 mg permetrino 1 kg kūno svorio, tai atitinka 0,12 ml veterinarinio vaisto 1 kg kūno svorio.

Toliau pateiktoje lentelėje parodyta, kokio dydžio lašintuvą reikia naudoti, priklausomai nuo šuns svorio.

Šuns svoris (kg)	Lašintuvo gaubtelio spalva	Tūris (ml)	Naudotinas lašintuvas	
1,5–4 kg šunims	Geltona	0,8	1 lašintuvas	Vectra 3D 1,5–4 kg šunims
>4–10 kg šunims	Žalsvai mėlyna	1,6		Vectra 3D >4–10 kg šunims
>10–25 kg šunims	Mėlyna	3,6		Vectra 3D >10–25 kg šunims
>25–40 kg šunims	Violetinė	4,7		Vectra 3D >25–40 kg šunims
> 40 kg šunims	Raudona	8,0		Vectra 3D > 40 kg šunims

9. NUORODOS DĖL TINKAMO NAUDOJIMO

Naudojimas

Kaip naudoti:

išimti lašintuvą iš pakuotės.

1. Lašintuvą laikyti vertikaliai, pirštais suėmus žemiau didesnio disko, kaip parodyta.

2. Kitos rankos pirštais spausti mažesnį diską žemyn, kol 2 diskai lygiai susiglaus. Tokiu būdu bus pradurtas kamštelis.

3. Kad vaistą būtų lengva naudoti, šuo turėtų stovėti arba būti patogioje padėtyje. Praskirti plaukus taip, kad matytųsi gyvūno oda. Priglausti lašintuvo galiuką prie odos ir lėtai ant jos išspausti veterinarinį vaistą(kaip nurodyta 4 p.).

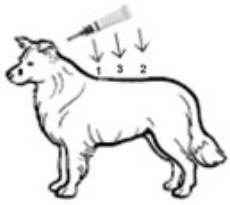
4. Vadovautis **4a** ar **4b** punkto rekomendacijomis.

4a rekomendacijos
Švelniai suspausti lašintuvą ir išspausti visą turinį ant gyvūno odos išilgai nugaros, pradedant nuo tarpumentės, tam tikrame skaičiuje taškų ir tokia tvarka, kaip parodyta toliau pateiktuose paveikslėliuose, ir spaudžiant tol, kol lašintuvas liks tuščias. Vengti lašinti ant šuns kailio paviršiaus.

Lašinimo taškų skaičius priklausys nuo šuns kūno svorio.

1,5–4 kg kūno svorio šunims
1 geltonas lašintuvas šuniui.

>4–10 kg kūno svorio šunims
1 žalsvai melsvas lašintuvas šuniui, lašinti 2 vietose.

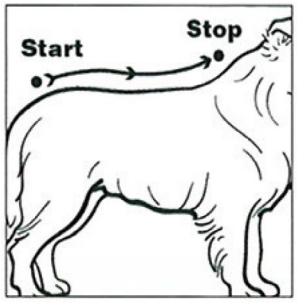


>10–40 kg kūno svorio šunims
1 mėlynas arba violetinis lašintuvas šuniui, lašinti 3 vietose.

Daugiau nei 40 kg kūno svorio šunims
1 raudonas lašintuvas šuniui, lašinti 4 vietose.

ARBA

4b rekomendacijos
Nepriklausomai nuo šuns kūno svorio, lašintuvo galiuku praskirti šuns kailį ties uodegos pagrindu ir pradėti lašinti vaistą tiesiai ant odos ištisine linija išilgai nugaros vidurio, nuo uodegos iki pat menčių, kaip parodyta paveikslėlyje, lašintuvą spaudžiant tol, kol jis liks tuščias.



Gydymo schema

Veterinarinį vaistą naudojus vieną kartą, šunys nuo užsikrėtimo bus apsaugoti 1 mėnesį.
Gydymą galima kartoti kartą per mėnesį.

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 ant kartoninės dėžutės ir lašintuvo po „EXP“. Vaistas tinkamas naudoti iki paskutinės nurodyto mėnesio dienos.

12. SPECIALIEJI ĮSPĖJIMAI

Specialieji įspėjimai, naudojant atskirų rūšių paskirties gyvūnams
Gydyti reikia visus tuose pačiuose namuose laikomus šunis. Kates, gyvenančias tuose pačiuose namuose, reikia gydyti katėms skirtu veterinariniu vaistu.
Blusų gali būti šuns krepšyje, guolyje ir įprastose poilsio vietose, pvz., ant kilimų arba minkštų baldų. Jeigu blusų labai daug, kontrolės priemonių taikymo pradžioje šias vietas reikia apdoroti tinkamu insekticidu ir po to reguliariai valyti dulkių siurbliu.
Jei įtariamas dermatitas (niežėjimas ir odos sudirgimas), reikia kreiptis į veterinarijos gydytoją.

Negalima naudoti katėms. Jei šis veterinarinis vaistas bus atsitiktinai kačių prarytas, tai gali sukelti traukulius, kurie gali būti mirtini. Atsitiktinio sąlyčio atveju ir jei pasireiškia nepalankus poveikis, katę reikia išprausti šampūnu ar muilu ir nedelsiant kreiptis į veterinarijos gydytoją. Norint apsaugoti kates, gydytą šunį reikia laikyti atskirai nuo katės, kol neišdžius vaisto užlašinimo vieta. Labai svarbu užtikrinti, kad katės nesitrintų į šunį, kuriam buvo užlašinti vaistai, kol neišdžiūvo gydymo vieta. Taip atsitikus, reikia nedelsiant kreiptis į veterinarijos gydytoją.

Specialiosios atsargumo priemonės, naudojant vaistą gyvūnams
Tik išoriniam naudojimui.
Veterinarinio vaisto saugumas nenustatytas jaunesniems negu 7 savaičių amžiaus ar sveriantiems mažiau negu 1,5 kg šunims.

Būtina stengtis, kad veterinarinis vaistas nepatektų į gydomo šuns akis. Patekus į akis, reikia nedelsiant plauti vandeniu.

Naudojant vaistą, viena kita erkė gali prisitvirtinti. Dėl šios priežasties infekcinių ligų pernešimo per šiuos parazitus galimybė, esant nepalankioms sąlygoms, išlieka.

Vaistas išlieka veiksmingas net sušlapinus šuns kailį (pvz., plaukiojus, maudžius). Kailio sudrėkinimas, kartojamas kas savaitę vieną mėnesį ir kuris pradėtas praėjus 48 val. po gydymo, taip pat kaip ir prausimas šampūnu, praėjus 2 savaitėms po gydymo, neturi įtakos šio vaisto veiksmingumui. Vis dėlto, dažnai prausiant šampūnu arba maudant nepraėjus 48 val. po gydymo, vaisto veikimo trukmė gali sutrumpėti.

Norint išvengti neigiamo poveikio vandens organizmams, gydytų šunų negalima leisti į vandens telkinius. Taip pat žr. skyrių „Specialiosios nesunaudoto veterinarinio vaisto ar atliekų naikinimo nuostatos“.

Specialiosios atsargumo priemonės asmenims, naudojantiems vaistą gyvūnams
Veterinarinio vaisto naudojimo metu negalima valgyti, gerti ar rūkyti.
Žmonės, kuriems nustatytas padidėjęs jautrumas vaisto sudedamosioms dalims, turi vengti sąlyčio su šiuo veterinariniu vaistu.
Pagalbinės medžiagos N-metilpirolidono laboratoriniais tyrimais su triušiais ir žiurkėmis nustatytas jos fetotoksinis poveikis. Šio veterinarinio vaisto negali naudoti nėščios moterys ir moterys, įtariančios, kad laukiasi. Naudojant šį veterinarinį vaistą, vaisingo amžiaus moterims būtinos asmeninės apsaugos priemonės – pirštinės.

Šis veterinarinis vaistas dirgina akis ir odą.

Norint išvengti nepalankių reakcijų reikia:
- Po naudojimo kruopščiai ir nedelsiant nusiplauti rankas.
- Vengti sąlyčio su oda.
- Atsitiktinai patekus ant odos, nedelsiant reikia plauti muilu ir vandeniu.
- Vaisto atsitiktinai patekus į akis, nedelsiant reikia kruopščiai plauti vandeniu.
- Negalima leisti vaikams liesti gydyto gyvūno mažiausiai 4 valandas po gydymo veterinariniu vaistu. Todėl rekomenduojama šunis gydyti vakare ar prieš išvedant pasivaikščioti.
- Gydymo dieną gydytiems šunims negalima leisti miegoti kartu su šeimininkais, ypač su vaikais.
- Panaudotus lašintuvus reikia nedelsiant išmesti ir saugoti nuo vaikų.

Jei odos ar akių sudirginimo simptomai nepraeina arba vaistas atsitiktinai praryjamas, reikia kreiptis į gydytoją bei parodyti šio veterinarinio vaisto informacinį lapelį.
Kol neišdžiūvusi vaisto užlašinimo vieta, gydytiems šunims negalima leisti liestis su audiniais ar baldais.

Vaikingumas ir laktacija
Veterinarinio vaisto saugumas šunims vaikingumo, laktacijos metu arba veisliniams gyvūnams nenustatytas. Pagalbinės medžiagos N-metilpirolidono laboratoriniais tyrimais su triušiais ir žiurkėmis

nustatytas jos fetotoksinis poveikis. Naudoti tik atsakingam veterinarijos gydytojui įvertinus naudą ir riziką.

Tyrimais su žiurkėmis ir triušiais, su kiekviena iš vaisto veikliųjų medžiagų (dinotefuranu, permetrinu ar piriproksifenu),toksinis poveikis vaikingoms ar žindančioms patelėms nenustatytas.

Nustatyta, kad dinotefuranas pereina kraujo-pieno barjerą ir yra išskiriamas su pienu.

Nesuderinamumai
Nežinomi.

Perdozavimas (simptomai, pirmosios pagalbos priemonės, priešnuodžiai)
Sveikiems 7 savaičių amžiaus šuniukams veterinarinį vaistą lašinus 7 kartus kas 2 savaites ir iki 5 kartų didesnėmis už didžiausią rekomenduojamą dozėmis, kitų nepalankių reakcijų, išskyrus laikiną paraudimą ar kosmetinius kailio pakitimus užlašinimo vietoje, nenustatyta.

Atsitiktinai prarijus didžiausią rekomenduojamą dozę, gali pasireikšti vėmimas, seilėtekis ir viduriavimas, tačiau šie požymiai turėtų praeiti savaime, negydant.

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

Vaistų negalima išmesti į kanalizaciją ar su buitinėmis atliekomis.

Šis veterinarinis vaistas negali patekti į vandens telkinius, nes gali būti pavojingas žuvims ar kitiems vandens organizmams. Veterinariniu vaistu ar panaudota pakuote negalima teršti vandens telkinių, vandentakių ar kanalų.
Nesunaudotas veterinarinis vaistas ar su juo susijusios atliekos turi būti sunaikintos pagal šalies reikalavimus. Tai turėtų padėti saugoti aplinką.

14. INFORMACINIO LAPELIO PASKUTINIO PATVIRTINIMO DATA

Išsamią informaciją apie šį veterinarinį vaistą galima rasti Europos vaistų agentūros tinklalapyje http://www.ema.europa.eu/.

15. KITA INFORMACIJA

Pakuotės dydžiai
Kartoninės dėžutės po 1, 3, 4, 6, 12, 24 arba 48 lašintuvus po 0,8 ml, 1,6 ml, 3,6 ml, 4,7 ml arba 8,0 ml.
Gali būti tiekiamos ne visų dydžių pakuotės.

Veikimo mechanizmas:
Visos trys vaisto veikliosios medžiagos pasiskirsto šuns kūno paviršiuje per pirmą dieną naudojus vaistą ir išlieka 1 mėn. Veikliosios medžiagos veikia tiesiogiai ant augintinio kailio, nereikalinga, kad jos patektų į kraują. Parazitai kontaktuoja su gydytu šunimi ir yra atbaidomi ir/arba nužudomi.
Dinotefuranas nužudo vabzdžius veikdamas jų nervų sistemą. Piriproksifenas veikia nesubrendusius vabzdžius (kiaušinėlių, lervų, lėliukių stadijose), stabdydamas jų dauginimąsi ir vystymąsi. Blusų kiaušinėliai, lervos ir lėliukės yra randami aplinkoje.
Permetrinas atbaido ir nužudo parazitus veikdamas jų nervų sistemą, sukeldamas hiperjaudrumą (erkių „karštų kojų“ efektas), ir dėl to parazitai nukenksminami, atitrūksta ir negali maitintis.
Dinotefuranas ir permetrinas veikia kartu, sinergiškai, dėl to greičiau pasireiškia poveikis *in vivo*.
Insekticidinis poveikis blusoms prasideda per 12 val. panaudojus vaistą.