

I. sz. MELLÉKLET

A KÉSZÍTMÉNY JELLEMZŐINEK ÖSSZEFOGLALÓJA

1. AZ ÁLLATGYÓGYÁSZATI KÉSZÍTMÉNY NEVE

Vectra 3D rácsepegtető oldat 1,5 - 4 kg-os kutyáknak
Vectra 3D rácsepegtető oldat >4 - 10 kg-os kutyáknak
Vectra 3D rácsepegtető oldat >10 - 25 kg-os kutyáknak
Vectra 3D rácsepegtető oldat >25 - 40 kg-os kutyáknak
Vectra 3D rácsepegtető oldat 40 kg-nál nagyobb kutyáknak

2. MINŐSÉGI ÉS MENNYISÉGI ÖSSZETÉTEL

Milliliterenként tartalmaz:

Hatóanyagok:

54 mg dinotefurán
4,84 mg piriproxifen
397 mg permetrin.

Segédanyagok:

A segédanyagok és egyéb összetevők minőségi összetétele	Mennyiségi összetétel, amennyiben ez az információ elengedhetetlen az állatgyógyászati készítmény helyes alkalmazásához
N-oktil-2-pirrolidon	-
N-metilpirrolidon	Lásd az alábbi táblázatot.

Egy csepegtető adagolóeszköz tartalma:

A kutya testtömege (kg)	Kupak színe	Mennyiség (ml)	Dinotefurán (mg)	Piriproxifen (mg)	Permetrin (mg)	N-metil-pirrolidon
1,5–4 kg	Sárga	0,8	44	3,9	317	q.s. 0,8 ml
>4–10 kg	Kékeszöld	1,6	87	7,7	635	q.s. 1,6 ml
>10–25 kg	Kék	3,6	196	17,4	1429	q.s. 3,6 ml
>25–40 kg	Lila	4,7	256	22,7	1865	q.s. 4,7 ml
>40 kg	Vörös	8,0	436	38,7	3175	q.s. 8,0 ml

Halványsárga színű oldat.

3. KLINIKAI ADATOK

3.1 Célállat fajok

Kutya

3.2 Terápiás javallatok célállat fajonként

Bolhák:

Bolhásság (*Ctenocephalides felis* és *Ctenocephalides canis*) kezelésére és megelőzésére. A kezelés egy hónapig véd a bolhákkal való fertőződés ellen. A készítmény az alkalmazást követő két hónapig megakadályozza a bolhák szaporodását a peték kikelésének (ovicid hatás) és a kifejlett alakok kialakulásának gátlása (larvicid hatás) révén.

Kullancsok:

Az állatgyógyászati készítmény perzisztens (*Rhipicephalus sanguineus* és *Ixodes ricinus* esetén egy hónapig, és *Dermacentor reticulatus* esetén három hétig fennmaradó) akaricid és repellens hatással rendelkezik.

Előfordulhat, hogy az állatgyógyászati készítmény alkalmazásának időpontjában már a kutyán levő kullancsok közül nem mindegyik pusztul el a kezelést követő első 48 óra alatt, de várhatóan egy héten belül valamennyi kullancs elpusztul. A kullancsok eltávolításához javasolt egy megfelelő kullancs-kiszedő eszközt használni.

Lepkeszúnyogok, szúnyogok, szuronyos istállólegyek:

A kezelés tartós repellens (táplálkozás ellenes) hatást eredményez. Az alkalmazást követő egy hónapig véd a lepkeszúnyogok (*Phlebotomus perniciosus*), szúnyogok (*Culex pipiens*, *Aedes aegypti*) és szuronyos istállólegyek (*Stomoxys calcitrans*) csípése ellen. A kezelés egy hónapig tartó inszekticid hatást biztosít a szúnyogok (*Aedes aegypti*) és a szuronyos istállólegyek (*Stomoxys calcitrans*) esetében.

3.3 Ellenjavallatok

Nem alkalmazható a hatóanyagokkal vagy bármely segédanyaggal szembeni túlérzékenység esetén.

Macskákon nem alkalmazható. A macska különleges élettani sajátossága miatt nem tudja lebontani a permetrint, ezért ezt az állatgyógyászati készítményt tilos macskáknak adni. Súlyosan káros hatásai lehetnek, ha macskán alkalmazzák, vagy a macska lenyeli ezt az állatgyógyászati készítményt egy frissen kezelt kutya szőrének nyalogatása révén (lásd 3.5 szakasz).

3.4 Különleges figyelmeztetések

A háztartásban élő valamennyi kutyát kezelni kell. A háztartásban élő macskákat kizárólag egy, a macskákon való alkalmazásra engedélyezett állatgyógyászati készítménnyel szabad kezelni.

A bolhák gyakran megtelepednek a kutya kosarában, fekvőhelyén és megszokott pihenőhelyein, mint például a szőnyegek és a puha, kárpitozott bútorokon. Masszív parazitafertőzés esetén, a védekező intézkedések elkezdésével egyidejűleg, ezeket a helyeket egy arra alkalmas inszekticid szerrel kell kezelni a bolhák elleni védekezés részeként, majd rendszeresen porszívózni kell.

Az állatgyógyászati készítmény megőrzi hatékonyságát a kezelt állat vízbe merülésekor (pl. úsztatás, fürdetés). A kezelés utáni 48 óra elteltét követően elkezdett és egy hónapon át tartó, hetenkénti vízbemerülés, illetve a kezelés után két héttel történt samponos fürdetés nem befolyásolta a készítmény hatékonyságát. Azonban a gyakori samponozás vagy a kezelést követő 48 órán belül történő fürdetés esetén a készítmény hatásának időtartama csökkenhet.

3.5 Az alkalmazással kapcsolatos különleges óvintézkedések

Különleges óvintézkedések a célállatfajokban való biztonságos alkalmazáshoz

Ez az állatgyógyászati készítmény macskákban görcsöket, rángatózást vált ki, ami végzetes kimenetelű lehet. Ennek oka, hogy ez az állatfaj különleges élettani sajátossága miatt nem képes lebontani bizonyos anyagokat, köztük a permetrint. Véletlen érintkezés esetén, ha nemkívánatos hatások jelentkeznek, mossa le a macskát samponnal vagy szappannal. Annak érdekében, hogy a macskákat megóvja a készítménnyel való véletlen érintkezéstől, tartsa távol a macskákat a kezelt kutyáktól mindaddig, amíg az alkalmazás helye meg nem szárad. Fontos gondoskodni arról, hogy a macskák biztosan ne nyalogathassák az alkalmazás helyét az ezzel az állatgyógyászati készítménnyel kezelt kutyán.

Dermatitisz (viszketés és bőrirritáció) gyanúja esetén állatorvoshoz kell fordulni.

Az állatgyógyászati készítmény ártalmatlanságát nem vizsgálták 7 hetesnél fiatalabb vagy 1,5 kg-nál kisebb testtömegű kutyákon.

Ügyelni kell arra, hogy az állatgyógyászati készítmény ne kerüljön a kutya szemébe. Szembe jutás esetén vízzel azonnal ki kell öblíteni.

A kezelés ellenére egy-egy kullancs megtapadhat a kutyán. Ezért a kullancsok által terjesztett fertőző betegségek átvitele, ha a körülmények erre kedvezőek, nem zárható ki teljesen.

Az állatok kezelését végző személyre vonatkozó különleges óvintézkedések

Az állatgyógyászati készítmény alkalmazása közben ételt, italt fogyasztani és dohányozni tilos.

Az összetevők iránti ismert túlérzékenység esetén kerülni kell az állatgyógyászati készítménnyel való érintkezést.

Az N-metil-pirrolidon segédanyaggal nyulakon és patkányokon végzett laboratóriumi vizsgálatokban magzati toxikus hatások jeleit igazolták. Gyermekek váró nők és olyan nők, akiknél felmerül a várandósság gyanúja, nem alkalmazhatják az állatgyógyászati készítményt.

Fogamzóképes korú nőknek az állatgyógyászati készítmény alkalmazása során az alábbi egyéni védőfelszerelés viselése kötelező: védőkesztyű.

Ez az állatgyógyászati készítmény bőr- és szemirritációt okoz.

A mellékhatások elkerülése érdekében:

- Alkalmazás után azonnal, alaposan kezet kell mosni.
- El kell kerülni, hogy a készítmény a bőrre jusson.
- Véletlen bőrre kerülés esetén, szappannal és vízzel azonnal le kell mosni.
- Ha az állatgyógyászati készítmény véletlenül a szembe jut, vízzel alaposan ki kell öblíteni.
- Gyermekek nem érintkezhetnek a kezelt kutyákkal az állatgyógyászati készítmény alkalmazását követően legalább négy órán át. Ezért javasolt, hogy a kutyák kezelése este vagy sétáltatás előtt történjen.
- A kezelés napján nem szabad hagyni, hogy a kutyák a gazdáikkal, főként gyermekekkel aludjanak együtt.
- A felhasznált csepegtető adagolóeszközt azonnal meg kell semmisíteni, és gyermekek elől gondosan el kell zárni.

Amennyiben a bőr- vagy szemirritáció nem múlik el, valamint véletlen lenyelés esetén haladéktalanul orvoshoz kell fordulni, bemutatva a készítmény használati utasítását vagy címkéjét.

Várjon addig, amíg az alkalmazás helye meg nem szárad és csak ezt követően engedje, hogy a kezelt kutya bútorokkal vagy textíliákkal érintkezzen.

A környezet védelmére irányuló különleges óvintézkedések:

A kezelt kutyák nem engedhetők felszíni vizekbe a kezelést követő 48 órán belül, elkerülendő a vízi élőlényekre gyakorolt káros hatásokat (lásd 5.5 szakasz).

3.6 Mellékhatások

Kutya:

Ritka (10 000 kezelt állatból több mint 1-nél, de kevesebb mint 10-nél jelentkezik):	Tünetek az alkalmazás helyén ¹ (például bőrpír, viszketés) Diszkomfort ^{1,2} Viselkedési zavar (például hiperaktivitás, hangadás, szorongás) Idegrendszeri tünetek (például izomremegés) Szisztémás tünetek (például levertség, étvágytalanság)
Nagyon ritka	Esztétikai elváltozások az alkalmazás helyén ³ (például

(10 000 kezelt állatból kevesebb mint 1-nél jelentkezik, beleértve az izolált eseteket is):	szőrelváltozás (ázott jellegű, összetapadt), lerakódások) Gyomor-bélrendszeri rendellenességek (például hányás, hasmenés) Ataxia (például bizonytalan mozgás) Görcsök
---	--

¹ Enyhe és átmeneti. Amennyiben a tünetek tartósan fennállnak vagy súlyosbodnak, állatorvoshoz kell fordulni.

² Az alkalmazás helyén.

³ Átmeneti, ezek a hatások 48 órával később többnyire már nem észrevehetők.

Fontos a mellékhatások bejelentése. Ez lehetővé teszi az állatgyógyászati készítmény biztonságosságának folyamatos nyomon követését. A jelentéseket lehetőség szerint az állatorvoson keresztül kell elküldeni a forgalomba hozatali engedély jogosultja felé, vagy a nemzeti mellékhatás figyelő rendszeren keresztül az illetékes nemzeti hatóság felé. A vonatkozó elérhetőségeket lásd a használati utasításban.

3.7 Vemhesség, laktáció vagy tojásrakás idején történő alkalmazás

Az állatgyógyászati készítmény ártalmatlansága nem igazolt kutyáknál a vemhesség és a laktáció idején, illetve a tenyésztésre szánt állatoknál.

Vemhesség és laktáció:

Kizárólag a kezelést végző állatorvos által végzett előny-kockázat elemzésnek megfelelően alkalmazható.

Az N-metil-pirrolidon segédanyaggal nyulakon és patkányokon végzett laboratóriumi vizsgálatokban magzati toxikus hatások jeleit igazolták.

Patkányon és nyúlön dinotefuránnal, piriproxifennel vagy permetrinnel végzett laboratóriumi vizsgálatok szerint a készítmény nem rendelkezik bizonyított maternotoxikus, teratogén vagy főtotoxikus hatással.

A dinotefurán átjut a tej-vér barrieren és kiválasztódik a tejbe.

3.8 Gyógyszerkölsönhatások és egyéb interakciók

Nem ismert.

3.9 Az alkalmazás módja és az adagolás

Rácsepegtetés.

Egy csepegtető adagolóeszköz kutyánként.

Adagolás:

A javasolt legkisebb adag testtömeg-kilogrammonként 6,4 mg dinotefurán, 0,6 mg piriproxifen és 46,6 mg permetrin, ami megfelel 0,12 ml állatgyógyászati készítmény/ttkg adagnak.

Az alábbi táblázatban látható a kutya testtömegének megfelelő csepegtető adagolóeszköz mérete:

A kutya testtömege (kg)	Kupak színe	Mennyiség (ml)	Szükséges csepegtető	
1,5–4 kg	Sárga	0,8	1 csepegtető:	Vectra 3D 1,5 – 4 kg-os kutyáknak
>4–10 kg	Kékeszöld	1,6		Vectra 3D >4 – 10 kg-os kutyáknak
>10–25 kg	Kék	3,6		Vectra 3D >10 – 25 kg-os

			kutyáknak
>25–40 kg	Lila	4,7	Vectra 3D >25 – 40 kg-os kutyáknak
>40 kg	Vörös	8,0	Vectra 3D 40 kg-nál nagyobb kutyáknak

Ügyelni kell arra, hogy az állatgyógyászati készítményt csak a kutya ép (sérülésmentes) bőrfelületén alkalmazza.

Hogyan kell alkalmazni:

Vegye ki a csepegtető adagolóeszközt a csomagolásból.

1. lépés: Tartsa a csepegtetőt függőleges helyzetben, ujjait a nagyobb korong alá helyezve, az ábrán látható módon.



2. lépés: Másik kezével nyomja lefelé a kisebb korongot addig, amíg a két korong teljesen összeér. Ezáltal átlyukasztja a lezárást.



3. lépés: A könnyű alkalmazás érdekében a kutya álljon vagy kényelmes pózban legyen. Hajtsa szét a szőrt, hogy a bőr látható legyen. Az állatgyógyászati készítményt a csepegtető hegyével, lassan kell a bőrre juttatni (a 4. lépésben javasolt módon).



4. lépés

Használat a **4a** vagy **4b** javaslatnak megfelelően:

4a javaslat: A csepegtető enyhe nyomásával juttassa az állatgyógyászati készítményt a bőrre a kutya hátvonalán, a lapockák között kezdve, és az alábbi ábrákon látható elosztásnak és sorrendnek megfelelően, a csepegtető tartalmának teljes kipréléséig. Kerülje, hogy a kutya szőrzetére jusson a készítmény. Az alkalmazási helyek száma a kutya testtömegétől függ.



1,5 kg és 4 kg közötti testtömegű kutyák
1 sárga színű csepegtető kutyánként



>4 kg és 10 kg közötti testtömegű kutyák
1 kékeszöld színű csepegtető kutyánként, két helyre elosztva



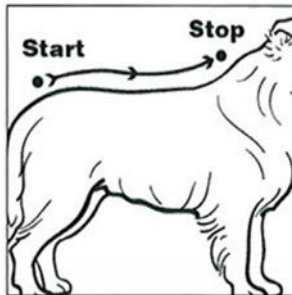
>10 kg és 40 kg közötti testtömegű kutyák
1 kék vagy lila színű csepegtető kutyánként, három helyre elosztva



40 kg-nál nagyobb testtömegű kutyák
1 vörös színű csepegtető kutyánként, négy helyre elosztva

VAGY

4b javaslat: A kutyák testtömegétől függetlenül, a csepegtető hegyével hajtva szét a szőrt a farok tövébenél, majd a készítményt folyamatosan juttassa közvetlenül a bőrre, a hát középvonalán a lapockákig előrehaladva (az ábra szerint), a teljes kiürülésig préselve a csepegtetőt.



A kezelés ütemezése:

Egyszeri adagolást követően, az állatgyógyászati készítmény egy hónapon át megakadályozza az újrafertőződést.

A kezelés havonta megismételhető.

3.10 A túladagolás tünetei (valamint – adott esetben – sürgősségi intézkedések és antidotumok)

Az alkalmazás helyén jelentkező bőrpíron és a szőrzet esztétikai jellegű elváltozásain túl nem tapasztaltak mellékhatásokat azokon az egészséges, 7 hetes kutyakölykökön, melyeken kéthetes időközönként, hét alkalommal, helyileg alkalmazták a javasolt legnagyobb adag ötszörösét.

A javasolt legnagyobb adag véletlen lenyelése esetén hányás, nyálzás és hasmenés előfordulhat, de ezeknek kezelés nélkül rendeződniük kell.

3.11 Egyedi felhasználási korlátozások és különleges felhasználási feltételek, ideértve az antimikrobiális és a parazitaellenes állatgyógyászati készítmények alkalmazásának korlátozását is a rezisztencia kialakulási kockázatának mérséklése érdekében

Nem értelmezhető.

3.12 Élelmezés-egészségügyi várakozási idő

Nem értelmezhető.

4. FARMAKOLÓGIAI TULAJDONSÁGOK

4.1 Állatgyógyászati ATC kód:

QP53AC54

4.2 Farmakodinámia

A dinotefurán egy inszekticid szer. Kémiai szerkezete a neurotranszmitter acetilkolinból származtatható, és a rovarok idegrendszerének szinaptikus, nikotinerger acetilkolin-receptoraira hat. A receptorokhoz kötődve agonista hatása a rovar túlingerléséhez és pusztulásához vezet. A dinotefurán kontakthatású mérgező, nem szükséges, hogy a rovarok elfogyasszák. A dinotefuránnak alacsony az affinitása az emlős acetilkolin-receptorokhoz.

A piriproxifen egy fotostabil rovarnövekedés-szabályozó (insect growth regulator – IGR). Kontaktmódon ható juvenilis-hormon analóg, mely hormon a rovarok fejlődési alakjainak átalakulása során a vedlést szabályozza. A piriproxifen leállítja a bolha életciklusát azáltal, hogy korai peterakást indukál és a peteérés során elnyomja a sárgaszik kialakulását, ami terméketlen bolhapeték termeléséhez vezet. A piriproxifen meggátolja a juvenilis alakok (lárvák és fiatal, kikelés előtti bábok) továbbfejlődését is ivarérett alakokká, ezáltal megakadályozza a fertőződést a kezelt állat környezetében.

A permetrin egy szintetikus piretroid. A piretroidok, mint idegmérgek a feszültségfüggő Na⁺-csatornákon fejtik ki hatásukat, lassítva az aktivációs és az inaktivációs tulajdonságukat. Ez a parazitákban hiperexcitációt vált ki, és azok pusztulását okozza. A permetrin egy atkaölő (acaricid) és rovarölő (inszekticid) szer, ami repellens hatással is rendelkezik.

A dinotefurán és permetrin kombinációjának *in vitro* vizsgálata során szinergista hatást figyeltek meg, ami az inszekticid hatás gyorsabb kialakulását eredményezi *in vivo* körülmények között. Az első kezelés napján az állatgyógyászati készítmény megfelelő adulticid hatást biztosít ahhoz, hogy az alkalmazást követő 12 órán belül a felnőtt bolhák elpusztuljanak.

A dinotefurán és permetrin kombinációtól várható klinikai előnyt kutyákon lefolytatott laboratóriumi vizsgálatban bizonyították, kimutatva, hogy a *C. canis* bolhák elleni hatékonyság tartóssága 4 hétre növekedett.

4.3 Farmakokinetika

Helyi alkalmazást követően a dinotefurán és a piriproxifen részlegesen felszívódik a kutya bőrén keresztül, ami szisztémás kitettséghoz vezet. A permetrin plazmakoncentrációja a mérhetőség szintje alatt marad.

Mindhárom hatóanyag már az első napon gyorsan eloszlik az állat testfelületén, maximális koncentrációjuk az alkalmazást követő harmadik napon alakul ki. A kezelés után egy hónappal mindhárom hatóanyag mérhető a szőrzet különböző területein.

Környezeti tulajdonságok

Az állatgyógyászati készítmény veszélyes lehet a halakra és más vízi élőlényekre.

5. GYÓGYSZERÉSZETI JELLEMZŐK

5.1 Főbb inkompatibilitások

Nem ismert.

5.2 Felhasználhatósági időtartam

A kereskedelmi csomagolású állatgyógyászati készítmény felhasználható: 3 évig.

A közvetlen csomagolás első felbontása után felhasználható: azonnal felhasználandó.

5.3 Különleges tárolási előírások

Ez az állatgyógyászati készítmény különleges tárolást nem igényel.

5.4 A közvetlen csomagolás jellege és összetétele

Többrétegű alumínium-polietilén (PE) komplexből készült csepegtető adagolóeszköz, a tetején összetett bélésanyaggal (alumínium/poliészter/hegeszthető PE réteg) ellátott HDPE tetővel lezárva, kartondobozban.

Kiszerezési egységek:

Kartondobozonként 1, 3, 4, 6, 12, 24 vagy 48 darab 0,8 ml-es, 1,6 ml-es, 3,6 ml-es, 4,7 ml-es vagy 8,0 ml-es csepegtető adagolóeszköz. (Dobozonként csak egy méretben.)

Előfordulhat, hogy nem minden kiszerezés kerül kereskedelmi forgalomba.

5.5 A fel nem használt állatgyógyászati készítmények vagy az állatgyógyászati készítmények alkalmazása után keletkező hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó különleges óvintézkedések

A gyógyszerek nem kerülhetnek a szennyvízbe vagy a háztartási hulladékba.

Ez az állatgyógyászati készítmény nem kerülhet felszíni vizekbe, mert veszélyes a halakra és más vízi élőlényekre. Ne szennyezze az állatgyógyászati készítménnyel vagy a kiürült tartállyal a tavakat, folyókat vagy csatornákat.

A fel nem használt állatgyógyászati készítményt vagy az állatgyógyászati készítmény alkalmazása után keletkező hulladékokat az állatgyógyászati készítményre vonatkozó helyi előírásoknak és a nemzeti hulladékgyűjtési előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. A FORGALOMBA HOZATALI ENGEDÉLY JOGOSULTJÁNAK NEVE

Ceva Santé Animale

7. A FORGALOMBA HOZATALI ENGEDÉLY SZÁMA(I)

EU/2/13/156/001–035

8. A FORGALOMBA HOZATALI ENGEDÉLY ELSŐ KIADÁSÁNAK DÁTUMA

A forgalomba hozatali engedély első kiadásának dátuma: 2013/12/04

9 A KÉSZÍTMÉNY JELLEMZŐINEK ÖSSZEFOGLALÓJA LEGUTÓBBI FELÜLVIZSGÁLATÁNAK DÁTUMA

{ÉÉÉÉ/HH}

10. AZ ÁLLATGYÓGYÁSZATI KÉSZÍTMÉNYEK BESOROLÁSA

Állatorvosi vény nélkül kiadható állatgyógyászati készítmény.

Erről az állatgyógyászati készítményről részletes információ érhető el a készítmények uniós adatbázisában (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

II. sz. MELLÉKLET

A FORGALOMBAHOZATALI ENGEDÉLY EGYÉB FELTÉTELEI ÉS KÖVETELMÉNYEI

Nincs.

III. sz. MELLÉKLET
CÍMKESZÖVEG ÉS HASZNÁLATI UTASÍTÁS

A. CÍMKESZÖVEG

A KÜLSŐ CSOMAGOLÁSON FELTÜNTETENDŐ ADATOK

1, 3, 4, 6, 12, 24 és 48 csepegtető adagolóeszközt tartalmazó kartondoboz

1. AZ ÁLLATGYÓGYÁSZATI KÉSZÍTMÉNY NEVE

Vectra 3D rácsepegtető oldat

2. HATÓANYAGOK MEGNEVEZÉSE

Egy csepegtető adagolóeszköz tartalmaz: dinotefurán 44 mg / piriproxifen 3,9 mg / permetrin 317 mg

Egy csepegtető adagolóeszköz tartalmaz: dinotefurán 87 mg / piriproxifen 7,7 mg / permetrin 635 mg

Egy csepegtető adagolóeszköz tartalmaz: dinotefurán 196 mg / piriproxifen 17,4 mg / permetrin 1429 mg

Egy csepegtető adagolóeszköz tartalmaz: dinotefurán 256 mg / piriproxifen 22,7 mg / permetrin 1865 mg

Egy csepegtető adagolóeszköz tartalmaz: dinotefurán 436 mg / piriproxifen 38,7 mg / permetrin 3175 mg

3. KISZERELÉSI EGYSÉG

1 csepegtető adagolóeszköz

3 csepegtető adagolóeszköz

4 csepegtető adagolóeszköz

6 csepegtető adagolóeszköz

12 csepegtető adagolóeszköz

24 csepegtető adagolóeszköz

48 csepegtető adagolóeszköz

4. CÉLÁLLAT FAJOK

Kutya 1.5-4 kg

Kutya > 4-10 kg

Kutya > 10-25 kg

Kutya > 25-40 kg

Kutya > 40 kg

5. JAVALLATOK

Bolhásság és kullancs-fertőződés kezelése és megelőzése egy hónapon át. Bolhák szaporodásának megakadályozása két hónapon át.

Egy hónapig repellens hatású (megakadályozza a csípést) a repülő rovarok, így a lepkeszúnyogok, szúnyogok és szuronyos istállólegyek esetében. Egy hónapig tartó ölü hatást biztosít a szúnyogok és a szuronyos istállólegyek esetében.

6. AZ ALKALMAZÁS MÓDJA

Rácsepegtetés. Külsőleg a bőrre.

Gyermekek nem érintkezhetnek a kezelt kutyákkal az alkalmazást követően legalább négy órán át.

El kell kerülni, hogy a készítmény a bőrre, a szemekbe vagy a szájba jusson.

Nem alkalmazható macskákon.



7. ÉLELMEZÉS-EGÉSZSÉGÜGYI VÁRAKOZÁSI IDŐ

8. LEJÁRATI IDŐ

Exp. {hh/éééé}

Felbontás után azonnal felhasználandó.

9. KÜLÖNLEGES TÁROLÁSI ÓVINTÉZKEDÉSEK

10. „ALKALMAZÁS ELŐTT OLVASSA EL A HASZNÁLATI UTASÍTÁST!” SZAVAK

Alkalmazás előtt olvassa el a használati utasítást!

11. „KIZÁRÓLAG ÁLLATGYÓGYÁSZATI ALKALMAZÁSRA” SZAVAK

Kizárólag állatgyógyászati alkalmazásra.

12. „GYERMEKEK ELŐL GONDOSAN EL KELL ZÁRNI!” SZAVAK

Gyermekek előtt gondosan el kell zárni!

13. A FORGALOMBA HOZATALI ENGEDÉLY JOGOSULTJÁNAK NEVE



Ceva Santé Animale

14. A FORGALOMBA HOZATALI ENGEDÉLY SZÁMA(I)

EU/2/13/156/001 (1 csepegtető adagolóeszköz 1,5–4 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/002 (3 csepegtető adagolóeszköz 1,5–4 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/026 (4 csepegtető adagolóeszköz 1,5–4 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/003 (6 csepegtető adagolóeszköz 1,5–4 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/004 (12 csepegtető adagolóeszköz 1,5–4 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/027 (24 csepegtető adagolóeszköz 1,5–4 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/005 (48 csepegtető adagolóeszköz 1,5–4 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/006 (1 csepegtető adagolóeszköz >4–10 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/007 (3 csepegtető adagolóeszköz >4–10 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/028 (4 csepegtető adagolóeszköz >4–10 kg-os kutyáknak)

EU/2/13/156/008 (6 csepegtető adagolóeszköz >4–10 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/009 (12 csepegtető adagolóeszköz >4–10 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/029 (24 csepegtető adagolóeszköz >4–10 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/010 (48 csepegtető adagolóeszköz >4–10 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/011 (1 csepegtető adagolóeszköz >10–25 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/012 (3 csepegtető adagolóeszköz >10–25 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/030 (4 csepegtető adagolóeszköz >10–25 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/013 (6 csepegtető adagolóeszköz >10–25 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/014 (12 csepegtető adagolóeszköz >10–25 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/031 (24 csepegtető adagolóeszköz >10–25 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/015 (48 csepegtető adagolóeszköz >10–25 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/016 (1 csepegtető adagolóeszköz >25–40 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/017 (3 csepegtető adagolóeszköz >25–40 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/032 (4 csepegtető adagolóeszköz >25–40 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/018 (6 csepegtető adagolóeszköz >25–40 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/019 (12 csepegtető adagolóeszköz >25–40 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/033 (24 csepegtető adagolóeszköz >25–40 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/020 (48 csepegtető adagolóeszköz >25–40 kg-os kutyáknak)
EU/2/13/156/021 (1 csepegtető adagolóeszköz 40 kg-nál nagyobb kutyáknak)
EU/2/13/156/022 (3 csepegtető adagolóeszköz 40 kg-nál nagyobb kutyáknak)
EU/2/13/156/034 (4 csepegtető adagolóeszköz 40 kg-nál nagyobb kutyáknak)
EU/2/13/156/023 (6 csepegtető adagolóeszköz 40 kg-nál nagyobb kutyáknak)
EU/2/13/156/024 (12 csepegtető adagolóeszköz 40 kg-nál nagyobb kutyáknak)
EU/2/13/156/035 (24 csepegtető adagolóeszköz 40 kg-nál nagyobb kutyáknak)
EU/2/13/156/025 (48 csepegtető adagolóeszköz 40 kg-nál nagyobb kutyáknak)

15. A GYÁRTÁSI TÉTEL SZÁMA

Lot {szám}

A KISMÉRETŰ KÖZVETLEN CSOMAGOLÁSI EGYSÉGEKEN MINIMÁLISAN FELTŰNTETENDŐ ADATOK

Csepegtető adagolóeszköz címke

1. AZ ÁLLATGYÓGYÁSZATI KÉSZÍTMÉNY NEVE

Vectra 3D



1,5 – 4 kg
>4 – 10 kg
>10 – 25 kg
>25 – 40 kg
>40 kg



2. A HATÓANYAGOK MENNYISÉGI ADATAI

dinotefurán 44 mg / piriproxifen 3,9 mg / permetrin 317 mg
dinotefurán 87 mg / piriproxifen 7,7 mg / permetrin 635 mg
dinotefurán 196 mg / piriproxifen 17,4 mg / permetrin 1429 mg
dinotefurán 256 mg / piriproxifen 22,7 mg / permetrin 1865 mg
dinotefurán 436 mg / piriproxifen 38,7 mg / permetrin 3175 mg

3. A GYÁRTÁSI TÉTEL SZÁMA

Lot {szám}

4. LEJÁRATI IDŐ

Exp. {hh/éééé}

Felbontás után azonnal felhasználható.

B. HASZNÁLATI UTASÍTÁS

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

1. Az állatgyógyászati készítmény neve

Vectra 3D rácsepegtető oldat 1,5 - 4 kg-os kutyáknak
Vectra 3D rácsepegtető oldat >4 - 10 kg-os kutyáknak
Vectra 3D rácsepegtető oldat >10 - 25 kg-os kutyáknak
Vectra 3D rácsepegtető oldat >25 - 40 kg-os kutyáknak
Vectra 3D rácsepegtető oldat 40 kg-nál nagyobb kutyáknak

2. Összetétel

Milliliterenként l tartalmaz: 54 mg dinotefurán, 4,84 mg piriproxifen és 397 mg permetrin.

Egy csepegtető adagolóeszköz tartalma:

A kutya testtömege (kg)	Kupak színe	Mennyiség (ml)	Dinotefurán (mg)	Piriproxifen (mg)	Permetrin (mg)	N-metil-pirrolidon
1,5–4 kg	Sárga	0,8	44	3,9	317	q.s. 0,8 ml
>4–10 kg	Kékeszöld	1,6	87	7,7	635	q.s. 1,6 ml
>10–25 kg	Kék	3,6	196	17,4	1429	q.s. 3,6 ml
>25–40 kg	Lila	4,7	256	22,7	1865	q.s. 4,7 ml
>40 kg	Vörös	8,0	436	38,7	3175	q.s. 8,0 ml

Halványsárga színű rácsepegtető oldat, egyadagos csepegtető adagolóeszközökben kiszerve.

3. Célállat fajok

Kutya.

4. Terápiás javallatok

Bolhák:

Ez az állatgyógyászati készítmény elpusztítja az állaton levő bolhákat és egy hónapig véd a bolhával való újrafertőződés ellen. Hatékony a kutyákon megtelepedő bolhák (*Ctenocephalides canis* és *Ctenocephalides felis*) ellen. A készítmény az alkalmazást követő két hónapig megakadályozza a bolhák szaporodását a peték kikelésének (ovicid hatás) és a kifejlett alakok kialakulásának gátlása (larvicid hatás) révén.

Kullancsok:

Ez az állatgyógyászati készítmény elpusztítja és távol tartja a kullancsokat (*Rhipicephalus sanguineus* és *Ixodes ricinus* kullancsok esetén egy hónapig, *Dermacentor reticulatus* esetén három hétig hatásos). Előfordulhat, hogy az állatgyógyászati készítmény alkalmazásának időpontjában már a kutyán levő kullancsok közül nem mindegyik pusztul el a kezelést követő első 48 óra alatt, de várhatóan egy héten belül valamennyi kullancs elpusztul. A kullancsok eltávolításához javasolt egy megfelelő kullancs-kiszedő eszközt használni.

Lepkeszúnyogok, szúnyogok, szuronyos istállólegyek:

Az állatgyógyászati készítmény az alkalmazását követő egy hónapig repellens hatású (megakadályozza a csípést) a repülő rovarok, úgymint a lepkeszúnyogok (*Phlebotomus perniciosus*), a szúnyogok (*Culex pipiens*, *Aedes aegypti*) és a szuronyos istállólegyek (*Stomoxys calcitrans*) esetében.

Hasonlóan, az alkalmazás után egy hónapig tartó ölü hatást biztosít a szúnyogok (*Aedes aegypti*) és a szuronyos istállólegyek (*Stomoxys calcitrans*) esetében.

5. Ellenjavallatok



Nem alkalmazható macskákön. (lásd „Különleges figyelmeztetések”). A macska különleges élettani sajátossága miatt nem tudja lebontani a permetrint (az állatgyógyászati készítmény egyik hatóanyagát), ezért ezt az állatgyógyászati készítményt tilos macskákön adni. Súlyosan káros hatásai lehetnek, ha macskán alkalmazzák, vagy a macska lenyeli ezt az állatgyógyászati készítményt egy frissen kezelt kutya szőrének nyalogatása révén.

Nem alkalmazható a hatóanyagokkal vagy bármely segédanyaggal szembeni túlérzékenység esetén.

6. Különleges figyelmeztetések

Különleges figyelmeztetések:

A háztartásban élő valamennyi kutyát kezelni kell. A háztartásban élő macskákat, kizárólag egy, a macskákön való alkalmazásra engedélyezett állatgyógyászati készítménnyel szabad kezelni.

A bolhák gyakran megtelepednek a kutya kosarában, fekvőhelyén és megszokott pihenőhelyein, mint például a szőnyegekön és a puha, kárpitozott bútorokon. Masszív parazitafertőzés esetén, a védekező intézkedések elkezdésével egyidejűleg, ezeket a helyeket egy arra alkalmas inszekticid szerrel kell kezelni a bolhák elleni védekezés részeként, majd rendszeresen porszívózni kell.

Az állatgyógyászati készítmény megőrzi hatékonyságát a kezelt állat vízbe merülésekor (pl. úsztatás, fürdetés). A kezelés után 48 órával elkezdett és egy hónapon át tartó, hetenkénti vízbemerülés, illetve a kezelés után két héttel történt samponos fürdetés nem befolyásolta ennek az állatgyógyászati készítménynek a hatékonyságát. Azonban a gyakori samponozás vagy a kezelést követő 48 órán belül történő fürdetés esetén a készítmény hatásának időtartama csökkenhet.

Különleges óvintézkedések a célállatfajokban való biztonságos alkalmazáshoz:

Csak külsőleges alkalmazásra!

Dermatitisz (viszketés és bőrirritáció) gyanúja esetén állatorvoshoz kell fordulni.

Macskákön nem alkalmazható! Az állatgyógyászati készítmény véletlen lenyelése macskákön görcsöket, rángatózást vált ki, ami végzetes kimenetelű lehet. Véletlen érintkezés esetén mossa le a macskát samponnal vagy szappannal, és haladéktalanul forduljon állatorvoshoz. Annak érdekében, hogy a macskákat megóvja a készítménnyel való véletlen érintkezéstől, tartsa távol a macskákat a kezelt kutyáktól mindaddig, amíg az alkalmazás helye meg nem szárad. Fontos gondoskodni arról, hogy a macskák biztosan ne nyalogathassák az alkalmazás helyét az ezzel az állatgyógyászati készítménnyel kezelt kutyán. Ilyen típusú érintkezés esetén haladéktalanul állatorvoshoz kell fordulni. Az állatgyógyászati készítmény ártalmatlanságát nem vizsgálták 7 hetesnél fiatalabb vagy 1,5 kg-nál kisebb testtömegű kutyákon.

Ügyelni kell arra, hogy az állatgyógyászati készítmény ne kerüljön a kutya szemébe. Szembe jutás esetén vízzel azonnal ki kell öblíteni.

A kezelés ellenére egy-egy kullancs megtapadhat a kutyán. Ezért a kullancsok által terjesztett fertőző betegségek átvitele, ha a körülmények erre kedvezőek, nem zárható ki teljesen.

Az állatok kezelését végző személyre vonatkozó különleges óvintézkedések:

Az állatgyógyászati készítmény alkalmazása közben ételt, italt fogyasztani és dohányozni tilos.

Az összetevők iránti ismert túlérzékenység esetén kerülni kell az állatgyógyászati készítménnyel való érintkezést.

Az N-metil-pirrolidon segédanyaggal nyulakon és patkányokon végzett laboratóriumi vizsgálatokban magzati toxikus hatások jeleit igazolták. Gyermeket váró nők és olyan nők, akiknél felmerül a várandósság gyanúja, nem alkalmazhatják az állatgyógyászati készítményt.

Fogamzóképes korú nőknek az állatgyógyászati készítmény alkalmazása során az alábbi egyéni védőfelszerelés viselése kötelező: védőkesztyű.

Ez az állatgyógyászati készítmény bőr- és szemirritációt okoz.

A mellékhatások elkerülése érdekében:

- Alkalmazás után azonnal, alaposan kezét kell mosni.
- El kell kerülni, hogy a készítmény a bőrre jusson.
- Véletlen bőrre kerülés esetén, szappannal és vízzel azonnal le kell mosni.
- Ha az állatgyógyászati készítmény véletlenül a szembe jut, vízzel alaposan ki kell öblíteni.
- Gyermekek nem érintkezhetnek a kezelt kutyákkal az állatgyógyászati készítmény alkalmazását követően legalább négy órán át. Ezért javasolt, hogy a kutyák kezelése este vagy sétáltatás előtt történjen.
- A kezelés napján nem szabad hagyni, hogy a kutyák a gazdáikkal, főként gyermekekkel aludjanak együtt.
- A felhasznált csepegtető adagolóeszközt azonnal meg kell semmisíteni, és gyermekek elől gondosan el kell zárni.

Amennyiben a bőr- vagy szemirritáció nem múlik el, valamint véletlen lenyelés esetén haladéktalanul orvoshoz kell fordulni, bemutatva a készítmény használati utasítását vagy címkéjét.

Várjon addig, amíg az alkalmazás helye meg nem szárad és csak ezt követően engedje, hogy a kezelt kutya bútorokkal vagy textíliákkal érintkezzen.

A környezet védelmére irányuló különleges óvintézkedések:

A kezelt kutyák nem engedhetők felszíni vizekbe a kezelést követő 48 órán belül, elkerülendő a vízi élőlényekre gyakorolt káros hatásokat. Lásd még „Az ártalmatlanná tételre vonatkozó különleges óvintézkedések” szakaszt.

Vemhesség és laktáció:

Kizárólag a kezelést végző állatorvos által végzett előny-kockázat elemzésnek megfelelően alkalmazható.

Az állatgyógyászati készítmény ártalmatlansága nem igazolt kutyáknál a vemhesség és a laktáció idején, illetve a tenyésztésre szánt állatoknál. Az N-metil-pirrolidon segédanyaggal nyulakon és patkányokon végzett laboratóriumi vizsgálatokban magzati toxikus hatások jeleit igazolták.

Patkányokon és nyulakon az egyes hatóanyagokkal (dinotefuránnal, permetrinnel vagy piriproxifennel) végzett vizsgálatok nem szolgáltatottak semmilyen bizonyítékot a toxicitásra a vemhes vagy szoptató állatokban.

Kimutatták, hogy laktáló állatoknál a dinotefurán bejut a tejbe.

Túlادagolás:

Az állatgyógyászati készítmény alkalmazásának helyén jelentkező bőrpíron és a szőrzet esztétikai jellegű elváltozásain túl nem tapasztaltak mellékhatásokat azokon az egészséges, 7 hetes kutyakölykökön, melyeken kéthetes időközönként, hét alkalommal, helyileg alkalmazták az állatgyógyászati készítmény javasolt legnagyobb adagjának ötszörösét.

A javasolt legnagyobb adag véletlen lenyelése esetén hányás, nyálzás és hasmenés előfordulhat, de ezeknek kezelés nélkül rendeződniük kell.

Főbb inkompatibilitások:

Nem ismert.

7. Mellékhatások

Kutya:

Ritka (10 000 kezelt állatból több mint 1-nél, de kevesebb mint 10-nél jelentkezik):

Tünetek az alkalmazás helyén¹ (például bőrpír, viszketés) Diszkomfort^{1,2}, Viselkedési zavar (például hiperaktivitás, hangadás, szorongás), Idegrendszeri tünetek (például izomremegés),

Szisztémás tünetek (például levertség, étvágytalanság)
Nagyon ritka (10 000 kezelt állatból kevesebb mint 1-nél jelentkezik, beleértve az izolált eseteket is):
Esztétikai elváltozások az alkalmazás helyén ³ (például szőrelváltozás (ázott jellegű, összetapadt), lerakódások), Gyomor-bélrendszeri rendellenességek (például hányás, hasmenés), Ataxia (például bizonytalan mozgás), Görcsök

¹ Enyhe és átmeneti. Amennyiben a tünetek tartósan fennállnak vagy súlyosbodnak, állatorvoshoz kell fordulni.

² Az alkalmazás helyén.

³ Átmeneti, ezek a hatások 48 órával később többnyire már nem észrevehetőek.

Fontos a mellékhatások bejelentése. Ez lehetővé teszi a készítmény biztonságosságának folyamatos nyomon követését. Ha bármilyen mellékhatást észlel, még ha az nem is szerepel ebben a használati utasításban, vagy úgy gondolja, hogy a készítmény nem hatott, értesítse erről a kezelő állatorvost! A mellékhatásokat a forgalombahozatali engedély jogosultjának is bejelentheti a jelen használati utasítás végén található elérhetőségeken vagy a nemzeti mellékhatás figyelő rendszeren (<https://portal.nebih.gov.hu/-/pharmacovigilance>) keresztül.

8. Adagolás állatfajok szerint, az alkalmazás módszere és módja

Rácsepegtetés. Egy csepegtető adagolóeszköz kutyánként.

Ügyelni kell arra, hogy az állatgyógyászati készítményt csak a kutya ép (sérülésmentes) bőrfelületén alkalmazza.

Adagolás:

Határozza meg a kutyája számára megfelelő méretű csepegtetőt (használata nem javasolt a 7 hetesnél fiatalabb vagy 1,5 kg-nál kisebb testtömegű kutyákon, lásd még a "Különleges figyelmeztetések" szakaszt).

A javasolt legkisebb adag testtömeg-kilogrammonként 6,4 mg dinotefurán, 0,6 mg piriproxifen és 46,6 mg permetrin, ami megfelel 0,12 ml állatgyógyászati készítmény/ttkg adagnak.

Az alábbi táblázatban látható a kutya testtömegének megfelelő csepegtető adagolóeszköz mérete:

A kutya testtömege (kg)	Kupak színe	Mennyiség (ml)	Szükséges csepegtető	
1,5–4 kg	Sárga	0,8	1 csepegtető:	Vectra 3D 1,5 – 4 kg-os kutyáknak
>4–10 kg	Kékeszöld	1,6		Vectra 3D >4 – 10 kg-os kutyáknak
>10–25 kg	Kék	3,6		Vectra 3D >10 – 25 kg-os kutyáknak
>25–40 kg	Lila	4,7		Vectra 3D >25 – 40 kg-os kutyáknak
>40 kg	Vörös	8,0		Vectra 3D 40 kg-nál nagyobb kutyáknak

9. A helyes alkalmazásra vonatkozó útmutatás

Alkalmazás módja:

Hogyan kell alkalmazni:

Vegye ki a csepegtető adagolóeszközt a csomagolásból.

1. lépés: Tartsa a csepegtetőt függőleges helyzetben, ujjait a nagyobb korong alá helyezve, az ábrán látható módon.



2. lépés: Másik kezével nyomja lefelé a kisebb korongot addig, amíg a két korong teljesen összeér. Ezáltal átlyukasztja a lezárást.



3. lépés: A könnyű alkalmazás érdekében a kutya álljon vagy kényelmes pózban legyen. Hajtsa szét a szőrt, hogy a bőr látható legyen. Az állatgyógyászati készítményt a csepegtető hegyével, lassan kell a bőrre juttatni (a 4. lépésben javasolt módon).



4. lépés

Használat a **4a** vagy **4b** javaslatnak megfelelően:

4a javaslat:

A csepegtető enyhe nyomásával juttassa az állatgyógyászati készítményt a bőrre a kutya hátvonalán, a lapockák között kezdve, és az alábbi ábrákon látható elosztásnak és sorrendnek megfelelően, a csepegtető tartalmának teljes kipréseléséig. Kerülje, hogy a kutya szőrzetére jusson a készítmény. Az alkalmazási helyek száma a kutya testtömegétől függ.



1,5 kg és 4 kg közötti testtömegű kutyák
1 sárga színű csepegtető kutyánként



>4 kg és 10 kg közötti testtömegű kutyák
1 kékeszöld színű csepegtető kutyánként, két helyre elosztva



>10 kg és 40 kg közötti testtömegű kutyák
1 kék vagy lila színű csepegtető kutyánként, három helyre elosztva

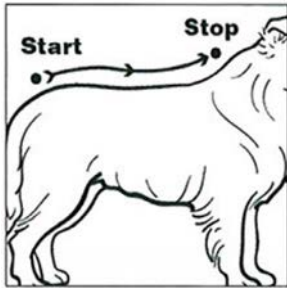


40 kg-nál nagyobb testtömegű kutyák
1 vörös színű csepegtető kutyánként, négy helyre elosztva

VAGY

4b javaslat:

A kutyák testtömegétől függetlenül, a csepegtető hegyével hajtsa szét a szőrt a farok tövénél, majd a készítményt folyamatosan juttassa közvetlenül a bőrre, a hát középvonalán a lapockákig előrehaladva (az ábra szerint), a teljes kiürülésig préselve a csepegtetőt.



A kezelés ütemezése:

Egyszeri adagolást követően, az állatgyógyászati készítmény egy hónapon át megakadályozza az újrafertőződést.

A kezelés havonta megismételhető.

10. ÉLELMEZÉS-EGÉSZSÉGÜGYI VÁRAKOZÁSI IDŐ

Nem értelmezhető.

11. Különleges tárolási óvintézkedések

Gyermekek elől gondosan el kell zárni!

Ez az állatgyógyászati készítmény különleges tárolást nem igényel.

Ezt az állatgyógyászati készítményt csak a dobozon és a csepegtetőn az 'Exp' után feltüntetett lejárati időn belül szabad felhasználni! A lejárati idő az adott hónap utolsó napjára vonatkozik

A közvetlen csomagolás első felbontása után felhasználható: azonnal felhasználandó.

12. Az ártalmatlanná tételre vonatkozó különleges óvintézkedések

A gyógyszerek nem kerülhetnek a szennyvízbe vagy a háztartási hulladékba!

Ez az állatgyógyászati készítmény nem kerülhet természetes vizekbe, mert veszélyes a halakra és más vízi élőlényekre. Ne szennyezze az állatgyógyászati készítménnyel vagy a kiürült tartállyal a tavakat, folyókat vagy csatornákat.

A fel nem használt állatgyógyászati készítményt vagy az állatgyógyászati készítmény alkalmazása után keletkező hulladékokat az állatgyógyászati készítményre vonatkozó helyi előírásoknak és a nemzeti hulladékgyűjtési előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. Ezek az intézkedések a környezetet védik.

Kérdezze meg a kezelő állatorvost vagy a gyógyszerészt, hogy milyen módon semmisítse meg a továbbiakban nem szükséges állatgyógyászati készítményeket!

13. Az állatgyógyászati készítmények besorolása

Állatorvosi vény nélkül kiadható állatgyógyászati készítmény.

14. A forgalombahozatali engedély száma(i) és a kiserelések

EU/2/13/156/001–035

Kartondobozonként 1, 3, 4, 6, 12, 24 vagy 48 darab 0,8 ml-es, 1,6 ml-es, 3,6 ml-es, 4,7 ml-es vagy 8,0 ml-es csepegtető adagolóeszköz.

Előfordulhat, hogy nem minden kiserelés kerül kereskedelmi forgalomba.

15. A használati utasítás legutóbbi felülvizsgálatának dátuma

{ÉÉÉÉ/HH}

Erről az állatgyógyászati készítményről részletes információ érhető el a készítmények uniós adatbázisában (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Kapcsolattartási adatok

A forgalombahozatali engedély jogosultja és kapcsolattartási adatai a feltételezett mellékhatások bejelentése céljából:

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

Tel.: + 800 35 22 11 51

E-mail: pharmacovigilance@ceva.com

A gyártási tételek felszabadításáért felelős gyártó:

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

AB7 SANTE - Chemin des Monges - 31450 Deyme – Franciaország

17. További információk

Hatásmechanizmus:

Az állatgyógyászati készítmény mindhárom hatóanyaga már az alkalmazást követő első nap alatt eloszlik az állat testfelületén és egy hónapig jelen van. A hatóanyagok közvetlenül az állat szőrzetén fejtik ki hatásukat, nem szükséges felszívódniuk a véráramba. A kezelt állattal érintkező parazitával szemben repellens (távol tartó) és / vagy ölő hatást fejtenek ki.

A dinotefurán a rovarok idegrendszerére hatva fejt ki ölő hatását.

A piriproxifen a rovarok éretlen fejlődési alakjaira (peték, lárvák, bábok) fejt ki hatását, zavart okozva azok szaporodásában és fejlődésében. A bolhabeték, -lárva és -bábok mindenhol jelen vannak a kutya környezetében.

A permetrin a paraziták idegrendszerére hatva repellens és ölő hatást fejt ki; túlzott ingerlékenységhez vezetve (kullancsoknál 'hot foot' hatás, magyarul 'forró-láb'), azonnali taglóhatást (knock-down), rögzülésgátló- és vérszívást gátló hatást eredményez.

A dinetofurán és permetrin szinergista módon hatnak együtt, ami az inszekticid hatás gyorsabb kialakulását eredményezi *in vivo* körülmények között. A bolhák elleni inszekticid hatás már az alkalmazást követő 12 órán belül tapasztalható.