

I LISA
RAVIMI OMADUSTE KOKKUVÕTE

1. VETERINAARRAVIMI NIMETUS

Lotimax 56 mg närimistabletid koertele (1,3–2,5 kg)
Lotimax 112 mg närimistabletid koertele (>2,5–5,5 kg)
Lotimax 225 mg närimistabletid koertele (>5,5–11 kg)
Lotimax 450 mg närimistabletid koertele (>11–22 kg)
Lotimax 900 mg närimistabletid koertele (>22–45 kg)

2. KVALITATIIVNE JA KVANTITATIIVNE KOOSTIS

Toimeaine:

Üks närimistablett sisaldab:

Lotimax närimistabletid	Lotilaneer (<i>lotilanerum</i>) (mg)
koertele (1,3–2,5 kg)	56,25
koertele (>2,5–5,5 kg)	112,5
koertele (>5,5–11 kg)	225
koertele (>11–22 kg)	450
koertele (>22–45 kg)	900

Abiained:

Abiainete ja muude koostisosade kvalitatiivne koostis
Tselluloos, pulbristatud
Laktoosmonohüdraat
Ränioksiidiga mikrokristalliline tselluloos
Kuivatatud liha lõhna- ja maitseaine
Krospovidoon
Povidoon K30
Naatriumlaaurüülsulfaat
Kolloidne veevaba ränidioksiid
Magneesiumstearaat

Valged kuni beežid ümmargused närimistabletid pruunikate täppidega.

3. KLIINILISED ANDMED

3.1 Loomaliigid

Koer.

3.2 Näidustused loomaliigiti

Kirbu- ja puugiinfestatsioonide raviks koertel.

See veterinaarravim tagab kirpude (*Ctenocephalides felis* ja *C. canis*) ning puukide (*Rhipicephalus sanguineus*, *Ixodes ricinus*, *I. hexagonus* ja *Dermacentor reticulatus*) kohese ja järjepideva surmamise 1 kuu vältel.

Kirbud ja puugid peavad toimeainega kokkupuutumiseks kinnituma peremeesorganismile ja alustama toitumist.

Veterinaarravimit on võimalik kasutada kirpudest tingitud allergilise dermatiidi (FAD)

kontrollimise ravistrateegia osana.

Dermacentor reticulatus'e kaudu *Babesia canis canis*'ega nakatumise ohu vähendamiseks ühe kuu jooksul. Toime on kaudne tänu veterinaarravimi aktiivsusele siirutaja vastu.

Demodikoosi (tekitaja *Demodex canis*) raviks.

Sügelistõve (*Sarcoptes scabiei* var. *canis*) raviks.

3.3 Vastunäidustused

Mitte kasutada, kui esineb ülitundlikkust toimeaine või ravimi ükskõik milliste abiainete suhtes.

3.4 Erihoiatused

Lotilaneeriga kokku puutumiseks peavad parasiidid alustama peremeesloomast toitumist, mistõttu ei ole võimalik täielikult välistada parasiitide kaudu levivate haiguste ülekandumist. Eriti ei saa välistada *B. canis canis*'e ülekandumist esimese 48 tunni jooksul, kuna akaritsiidse toime avaldumine *D. reticulatus*'e vastu võib võtta aega kuni 48 tundi.

3.5 Ettevaatusabinõud

Ettevaatusabinõud ohutuks kasutamiseks loomaliikidel

Kõik ohutuse ja efektiivsuse andmed on saadud koerte ja kutsikatega vanuses 8 nädalat või vanemad ja kehamassiga 1,3 kg või enam. Selle veterinaarravimi kasutamine alla 8 nädala vanustel või alla 1,3 kg kehamassiga kutsikatel peab põhinema vastutava loomaarsti tehtud kasu-riski suhte hinnangul.

Ettevaatusabinõud veterinaarravimit loomale manustavale isikule

Pesta käsi pärast ravimi käsitlemist.

Juhuslikul ravimi allaneelamisel pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata pakendi infolehte või pakendi etiketti.

Ettevaatusabinõud keskkonna kaitseks

Ei rakendata.

3.6 Kõrvaltoimed

Koer:

Väga harv (vähem kui 1 loomal 10 000-st ravitud loomast, kaasa arvatud üksikjuhud):	Kõhulahtisus ^{1,2} , verine kõhulahtisus ¹ , oksendamine ^{1,2} Anoreksia ^{1,2} , letargia ² ; polüdipsia ^{1,2} Ataksia ³ , krambid ³ , lihasvärin ³ Sügelus ^{1,2} Ebanormaalne urineerimine ¹ , polüuuria ^{1,2} , uriinipidamatus ^{1,2}
--	--

¹ Kerge ja mööduv.

² Tavaliselt taandub ilma ravita.

³ Enamasti mööduv.

Kõrvaltoimetest teatamine on oluline. See võimaldab veterinaarravimi ohutuse pidevat jälgimist. Teatised tuleb eelistatavalt veterinaararsti kaudu saata müügiloa hoidjale või tema kohalikule esindajale või riikliku teavitussüsteemi kaudu riigi pädevale asutusele. Vastavad kontaktandmed on pakendi infolehes.

3.7 Kasutamine tiinuse, laktatsiooni või munemise perioodil

Veterinaarravimi ohutus tiinuse või laktatsiooni perioodil ega aretusloomadel ei ole piisavalt tõestatud.

Tiinus ja laktatsioon

Kasutada ainult vastavalt vastutava loomaarsti tehtud kasu-riski suhte hinnangule.

Laboratoorsed uuringud rottidega ei ole näidanud teratogeenset toimet või mis tahes kõrvaltoimet isas- ja emasloomade paljunemisvõimele.

3.8 Koostoimed teiste ravimitega ja muud koostoimed

Ei ole teada.

Kliiniliste uuringute käigus ei täheldatud koostoimeid lotilaneeri ja tavapäraselt kasutatavate veterinaarravimite vahel.

3.9 Manustamisviis ja annustamine

Suukaudseks manustamiseks.

Veterinaarravimit tuleb manustada vastavalt järgnevale tabelile, et tagada annus 20 kuni 43 mg lotilaneeri 1 kg kehamassi kohta.

Koera kehamass (kg)	Manustatavate tablettide tugevus ja arv				
	Lotimax 56 mg	Lotimax 112 mg	Lotimax 225 mg	Lotimax 450 mg	Lotimax 900 mg
1,3–2,5	1				
>2,5–5,5		1			
>5,5–11,0			1		
>11,0–22,0				1	
>22,0–45,0					1
> 45	Sobiv tablettide kombinatsioon				

Kasutada saadaolevate tugevuste sobivat kombinatsiooni, et tagada soovitatav annus 20–43 mg/kg.

Lotimax on meeldiva maitsega maitsestatud närimistablett. Manustada närimistablett(e) kord kuus koos söögiga või pärast söötmist.

Demodikoosi (tekitaja *Demodex canis*) raviks:

Ravimi manustamine kord kuus kahel järjestikusel kuul on tõhus ja vähendab märgatavalt kliinilisi tunnuseid. Ravi tuleb jätkata, kuni nahakaabete analüüsid on negatiivsed kahel kuul järjest. Tõsised juhtumid võivad vajada igakuist ravi pikemalt. Kuna demodikoos on multifaktoriaalne haigus, on võimaluse korral soovitatav samal ajal ravida ka teisi allolevaid haigusi.

Sügelistõve (põhjustaja *Sarcoptes scabiei* var. *canis*) raviks:

Ravimi igakuine manustamine kahel järjestikusel kuul. Kliinilise hinnangu ja nahakaabete põhjal võib olla vajalik edasine igakuine manustamine.

3.10 Üleannustamise sümptomid (esmaabi ja antidoodid, vajadusel)

Suukaudse manustamise järel ei esinenud kutsikatel vanuses 8–9 nädalat ja kehamassiga 1,3–3,6 kg mingeid kõrvaltoimeid, kui neid raviti kaheksal korral ühekuiste vahedega kuni viiekordselt maksimaalset soovitatavat annust (43 mg, 129 mg ja 215 mg lotilaneeri 1 kg kehamassi kohta) ületatavate annustega.

3.11 Kasutamise eripiirangud ja kasutamise eritingimused, sealhulgas mikroobi- ja parasiidivastaste veterinaarravimite kasutamise piirangud, et vähendada resistentsuse tekk riski

Ei rakendata.

3.12 Keelujad

Ei rakendata.

4. FARMAKOLOOGILINE TEAVE

4.1 ATCvet kood:

QP53BE04

4.2 Farmakodünaamika

Lotilaneer, isoksasoliinide klassi puhas enantiomeer, omab toimet kirpude (*Ctenocephalides felis* ja *Ctenocephalides canis*), puugiliikide nagu *Dermacentor reticulatus*, *Ixodes hexagonus*, *Ixodes ricinus*, *Rhipicephalus sanguineus* ja samuti *Demodex canis* ja *Sarcoptes scabiei* var. *canis* lestade vastu.

Lotilaneer on tugev gamma-aminovõihappest (GABA) sõltuvate kloriidikanalite inhibiitor, mis põhjustab kirpude ja puukide kiiret surma. Lotilaneeri toimet ei mõjutanud resistentsus kloororgaaniliste insektitsiidide (tsüklodieenid, nt dieldriin), fenüülpürasoolide (nt fiproniil), neonicotinoidide (nt imidaklopriid), formamiidide (nt amitraas) ja püretroidide (nt tsüpermetriin) vastu.

Kirpude puhul ilmneb efektiivsus 4 tunni jooksul pärast toitumist 1 kuu vältel manustamise järgselt. Enne manustamist loomal asuvad kirbud surevad 6 tunni jooksul.

Puukide puhul ilmneb efektiivsus 48 tunni jooksul pärast kinnitumist 1 kuu vältel manustamise järgselt. Enne manustamist loomal asuvad puugid *I. ricinus* surevad 8 tunni jooksul.

Veterinaarravim surmab olemasolevad ja uued kirbud koertel enne seda, kui nad jõuavad mune muneda. Seetõttu katkestab ravim kirpude elutsükli ja ennetab keskkonna saastumist kirpudega nendes piirkondades, kuhu koeral on juurdepääs.

4.3 Farmakokineetika

Suukaudse manustamise järel imendub lotilaneer kiirelt ja maksimaalne kontsentratsioon veres saabub 2 tunni jooksul. Toiduga manustamine suurendab ravimi imendumist. Lõplik poolväärtusaeg on umbes 4 nädalat. Nii pikk lõplik poolväärtusaeg tagab efektiivsed kontsentratsioonid veres kogu annustamiskordade vahelise perioodi kestel.

Peamiseks eliminatsiooniteeks on eritumine sapiga ja vähemoluliseks eliminatsiooniteeks on eritumine neerude kaudu (alla 10% koguanusest). Lotilaneer metaboliseerub vähesel määral hüdrofiilsemateks ühenditeks, mida on leitud väljaheidetes ja uriinis.

5. FARMATSEUTILISED ANDMED

5.1 Kokkusobimatus

Ei rakendata.

5.2 Kõlblikkusaeg

Müügipakendis veterinaarravimi kõlblikkusaeg: 3 aastat.

5.3 Säilitamise eritingimused

Veterinaarravim ei vaja säilitamisel eritingimusi.

5.4 Vahetu pakendi iseloomustus ja koostis

Tabletid on pakendatud alumiinium/alumiinium blistritesse, mis on pakendatud pappkarpi. Kõikide tugevustega tabletid on saadaval 3 tabletiga pakendites.

5.5 Erinõuded kasutamata jäänud veterinaarravimite või nende kasutamisest tekkinud jäätmete hävitamisel

Kasutamata jäänud ravimeid ega jäätmematerjali ei tohi ära visata kanalisatsiooni kaudu ega koos majapidamisprügiga.

Kasutamata jäänud veterinaarravimi või selle jäätmete hävitamiseks kasutada kohalikele nõuetele vastavaid ravimite ringlusest kõrvaldamise skeeme ja veterinaarravimile kehtivaid kogumissüsteeme.

6. MÜÜGILOA HOIDJA NIMI

Elanco GmbH

7. MÜÜGILOA NUMBER (NUMBRID)

EU/2/24/311/001-005

8. ESMASE MÜÜGILOA VÄLJASTAMISE KUUPÄEV

Esmase müügiloa väljastamise kuupäev: 25/04/2024

9. RAVIMI OMADUSTE KOKKUVÕTTE VIIMASE LÄBIVAATAMISE KUUPÄEV

pp. kuu aaaa

10. VETERINAARRAVIMITE KLASSIFIKATSIOON

Retseptiravim.

Üksikasjalik teave selle veterinaarravimi kohta on liidu ravimite andmebaasis.
(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

II LISA

MUUD TINGIMUSED JA NÕUDED MÜÜGILOALE

Puudub.

III LISA

PAKENDI MÄRGISTUS JA PAKENDI INFOLEHT

PAKENDI MÄRGISTUS

VÄLISPAKENDIL PEAVAD OLEMA JÄRGMISED ANDMED

PAPPKARP

1. VETERINAARRAVIMI NIMETUS

Lotimax 56 mg närimistabletid koertele (1,3–2,5 kg)
Lotimax 112 mg närimistabletid koertele (>2,5–5,5 kg)
Lotimax 225 mg närimistabletid koertele (> 5,5–11 kg)
Lotimax 450 mg närimistabletid koertele (> 11–22 kg)
Lotimax 900 mg närimistabletid koertele (> 22–45 kg)

2. TOIMEAINE(TE) SISALDUS

56 mg lotilaneeri
112 mg lotilaneeri
225 mg lotilaneeri
450 mg lotilaneeri
900 mg lotilaneeri

3. PAKENDI SUURUS(ED)

3 tabletti

4. LOOMALIIGID

Koer

5. NÄIDUSTUSED

6. MANUSTAMISVIIS JA -TEE(D)

Suukaudne.
Manustada koos toiduga või pärast söötmist.

7. KEELUAJAD

8. KÕLBLIKKUSAEG

Exp. {kk/aaaa}

9. SÄILITAMISE ERITINGIMUSED

10. MÄRGE „ENNE KASUTAMIST LUGEGE PAKENDI INFOLEHTE“

Enne ravimi kasutamist lugege pakendi infolehte.

11. MÄRGE „AINULT VETERINAARSEKS KASUTAMISEKS“

Ainult veterinaarseks kasutamiseks.

12. MÄRGE „HOIDA LASTE EEST VARJATUD JA KÄTTESAAMATUS KOHAS“

Hoida laste eest varjatud ja kättesaamatus kohas.

13. MÜÜGILOA HOIDJA NIMI

Elanco GmbH

14. MÜÜGILOA NUMBER (NUMBRID)

EU/2/24/311/001 (56 mg lotilaneeri; 3 närimistabletti)
EU/2/24/311/002 (112 mg lotilaneeri; 3 närimistabletti)
EU/2/24/311/003 (225 mg lotilaneeri; 3 närimistabletti)
EU/2/24/311/004 (450 mg lotilaneeri; 3 närimistabletti)
EU/2/24/311/005 (900 mg lotilaneeri; 3 närimistabletti)

15. PARTII NUMBER

Lot {number}

**MINIMAALSED ANDMED, MIS PEAVAD OLEMA VÄIKESEL VAHETUL
SISEPAKENDIL**

BLISTER

1. VETERINAARRAVIMI NIMETUS

Lotimax



2. TOIMEAINETE KVANTITATIIVSED ANDMED

56 mg lotilanerum
112 mg lotilanerum
225 mg lotilanerum
450 mg lotilanerum
900 mg lotilanerum

3. PARTII NUMBER

Lot {number}

4. KÕLBLIKKUSAEG

Exp. {kk/aaaa}

PAKENDI INFOLEHT

PAKENDI INFOLEHT

1. Veterinaarravimi nimetus

Lotimax 56 mg närimistabletid koertele (1,3–2,5 kg)
Lotimax 112 mg närimistabletid koertele (>2,5–5,5 kg)
Lotimax 225 mg närimistabletid koertele (>5,5–11 kg)
Lotimax 450 mg närimistabletid koertele (>11–22 kg)
Lotimax 900 mg närimistabletid koertele (>22–45 kg)

2. Koostis

Üks närimistablett sisaldab:

Lotimax närimistabletid	Lotilaneer (<i>lotilanerum</i>) (mg)
koertele (1,3–2,5 kg)	56,25
koertele (>2,5–5,5 kg)	112,5
koertele (>5,5–11 kg)	225
koertele (>11–22 kg)	450
koertele (>22–45 kg)	900

Valged kuni beežid ümmargused närimistabletid pruunikate täppidega.

3. Loomaliigid

Koer.



4. Näidustused

Kirbu- ja puugiinfestatsioonide ravi koertel.

See veterinaarravim tagab kirpude (*Ctenocephalides felis* ja *C. canis*) ning puukide (*Rhipicephalus sanguineus*, *Ixodes ricinus*, *I. hexagonus* ja *Dermacentor reticulatus*) kohese ja järjepideva surmamise 1 kuu vältel.

Kirbud ja puugid peavad toimeainega kokkupuutumiseks kinnituma peremeesorganismile ja alustama toitumist.

Veterinaarravimit on võimalik kasutada kirpudest tingitud allergilise dermatiidi (FAD) kontrollimise ravistrateegia osana.

Dermacentor reticulatus'e kaudu *Babesia canis canis*'ega nakatumise ohu vähendamiseks ühe kuu jooksul. Toime on kaudne tänu veterinaarravimi aktiivsusele siirutaja vastu.

Demodikoosi (tekitaja *Demodex canis*) raviks.

Sügelistõve (*Sarcoptes scabiei* var. *canis*) raviks.

5. Vastunäidustused

Mitte kasutada, kui esineb ülitundlikkust toimeaine või ravimi ükskõik milliste abiainete suhtes.

6. Erihoiatused

Erihoiatused

Lotilaneeriga kokku puutumiseks peavad parasiidid alustama peremeesloomast toitumist, mistõttu ei ole võimalik täielikult välistada parasiitide kaudu levivate haiguste ülekandumist. Eriti ei saa välistada *B. canis canis*'e ülekandumist esimese 48 tunni jooksul, kuna akaritsiidse toime avaldumine *D. reticulatus*'e vastu võib võtta aega kuni 48 tundi.

Ettevaatusabinõud ravimi ohutuks kasutamiseks loomaliikidel

Kõik ohutuse ja efektiivsuse andmed on saadud koerte ja kutsikatega vanuses 8 nädalat või vanemad ja kehamassiga 1,3 kg või enam. Selle veterinaarravimi kasutamine alla 8 nädala vanustel või alla kehamassiga 1,3 kg kutsikatel peab põhinema vastutava loomaarsti tehtud kasu-riski suhte hinnangul.

Ettevaatusabinõud veterinaarravimit loomale manustavale isikule

Pesta käsi pärast ravimi käsitlemist. Juhuslikul ravimi allaneelamisel pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata pakendi infolehte või pakendi etiketti.

Tiinus ja laktatsioon

Laboratoorsed uuringud rottidega ei ole näidanud teratogeenset toimet.

Veterinaarravimi ohutus tiinuse või laktatsiooni perioodil ei ole piisavalt tõestatud. Kasutada ainult vastavalt vastutava loomaarsti tehtud kasu-riski suhte hinnangule.

Sigivus

Laboratoorsed uuringud rottidega ei ole näidanud mis tahes kõrvaltoimet isas- ja emasloomade paljunemisele.

Veterinaarravimi ohutus aretusloomadel ei ole piisavalt tõestatud. Kasutada ainult vastavalt vastutava loomaarsti tehtud kasu-riski suhte hinnangule.

Koostoimed teiste ravimitega ja muud koostoimed

Ei ole teada. Kliiniliste uuringute käigus ei täheldatud koostoimeid lotilaneeri ja tavapäraselt kasutatavate veterinaarravimite vahel.

Üleannustamine

Suukaudse manustamise järel ei esinenud kutsikatel vanuses 8–9 nädalat ja kehamassiga 1,3–3,6 kg mingeid kõrvaltoimeid, kui neid raviti kaheksal korral ühekuiste vahedega kuni viiekordselt maksimaalset soovituslikku annust (43 mg, 129 mg ja 215 mg lotilaneeri 1 kg kehamassi kohta) ületavate annustega.

7. Kõrvaltoimed

Koer:

Väga harv (vähem kui 1 loomal 10 000-st ravitud loomast, kaasa arvatud üksikjuhud):	Kõhulahtisus ^{1,2} , verine kõhulahtisus ¹ , oksendamine ^{1,2} Anoreksia ^{1,2} , letargia ² , polüdipsia (liigjoomine) ^{1,2} Ataksia ³ , krambid ³ , lihasvärin ³ Sügelus ^{1,2} Ebanormaalne urineerimine ¹ , polüuuria (liigne
--	--

	urineerimine) ^{1,2} , uriinipidamatus ^{1,2}
--	---

¹ Kerge ja mööduv.

² Tavaliselt taandub ilma ravita.

³ Enamasti mööduv.

Kõrvaltoimetest teatamine on oluline. See võimaldab ravimi ohutuse pidevat jälgimist. Kui täheldate ükskõik milliseid kõrvaltoimeid, isegi neid, mida pole käesolevas pakendi infolehes mainitud, või arvate, et veterinaarravim ei toimi, võtke kõigepealt ühendust oma loomaarstiga. Samuti võite teatada mis tahes kõrvaltoimetest ravimi müügiloa hoidjale või selle kohalikule esindajale, kasutades käesoleva infolehe lõpus esitatud kontaktandmeid või riiklikku teavitussüsteemi: {riikliku süsteemi andmed}

8. Annustamine loomaliigiti, manustamisviisid ja -meetod

Suukaudseks manustamiseks.

Veterinaarravimit tuleb manustada vastavalt järgnevale tabelile, et tagada annus 20 kuni 43 mg lotilaneeri 1 kg kehamassi kohta.

Koera kehamass (kg)	Manustatavate tablettide tugevus ja arv				
	Lotimax 56 mg	Lotimax 112 mg	Lotimax 225 mg	Lotimax 450 mg	Lotimax 900 mg
1,3–2,5	1				
> 2,5–5,5		1			
> 5,5–11,0			1		
> 11,0–22,0				1	
> 22,0–45,0					1
> 45	Sobiv tablettide kombinatsioon				

Kasutada saadavalolevate tugevuste sobivat kombinatsiooni, et tagada soovitatav annus 20–43 mg/kg.

Demodikoosi (tekitaja *Demodex canis*) raviks:

Ravimi manustamine kord kuus kahel järjestikusel kuul on tõhus ja vähendab märgatavalt kliinilisi tunnuseid. Ravi tuleb jätkata, kuni nahakaabete analüüsid on negatiivsed kahel kuul järjest. Tõsised juhtumid võivad vajada igakuist ravi pikemalt.

Kuna demodikoos on multifaktoriaalne haigus, on võimaluse korral soovitatav samal ajal ravida ka teisi allolevaid haigusi.

Sügelistõve (põhjustaja *Sarcoptes scabiei* var. *canis*) raviks:

Ravimi igakuine manustamine kahel järjestikusel kuul. Kliinilise hinnangu ja nahakaabete põhjal võib olla vajalik edasine igakuine manustamine.

9. Soovitused õige manustamise osas

Lotimax on meeldiva maitsega maitsestatud närimistablett. Manustage närimistablett(e) kord kuus koos söögiga või pärast söötmist.

10. Keeluajad

Ei rakendata.

11. Säilitamise eritingimused

Hoida laste eest varjatud ja kättesaamatus kohas.
Veterinaarravim ei vaja säilitamisel eritingimusi.
Ärge kasutage seda ravimit pärast kõlblikkusaega, mis on märgitud pappkarbil ja blistril pärast Exp.
Kõlblikkusaeg viitab selle kuu viimasele päevale.

12. Erinõuded hävitamiseks

Kasutamata jäänud ravimeid ega jäätmematerjali ei tohi ära visata kanalisatsiooni kaudu ega koos majapidamisprügiga.

Kasutamata jäänud veterinaarravimi või selle jäätmete hävitamiseks kasutada kohalikele nõuetele vastavaid ravimite ringlusest kõrvaldamise skeeme ja veterinaarravimile kehtivaid kogumissüsteeme. Need meetmed aitavad kaitsta keskkonda.

Küsige oma loomaarstilt, kuidas hävitatakse ravimeid, mida enam ei vajata.

13. Veterinaarravimite klassifikatsioon

Retseptiravim.

14. Müügiloa number (numbrid) ja pakendi suurused

EU/2/24/311/001-005

Tabletid on pakendatud alumiinium/alumiinium blistritesse, mis on pakendatud pappkarpi.
Kõikide tugevustega tabletid on saadaval 3 tabletiga pakendites.

15. Pakendi infolehe viimase läbivaatamise kuupäev

{kuu aaaa}

Üksikasjalik teave selle veterinaarravimi kohta on liidu ravimite andmebaasis
(<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Kontaktandmed

Müügiloa hoidja:

Elanco GmbH, Heinz-Lohmann-Str. 4, 27472 Cuxhaven, Saksamaa

Ravimipartii vabastamise eest vastutav tootja:

Elanco France S.A.S., 26 rue de la Chapelle, 68330 Huningue, Prantsusmaa

Kohalikud esindajad ja kontaktandmed võimalikest kõrvaltoimetest teatamiseks:

Lisaküsimuste tekkimisel selle veterinaarravimi kohta pöörduge müügiloa hoidja kohaliku esindaja poole.

België/Belgique/Belgien

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Duitsland/Allemagne/Deutschland
Tél/Tel: +32 33000338
PV.BEL@elancoah.com

Република България

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Германия
Тел: +48 221047815
PV.BGR@elancoah.com

Česká republika

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Německo
Tel: +420 228880231
PV.CZE@elancoah.com

Danmark

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Tyskland
Tlf: +45 78775477
PV.DNK@elancoah.com

Deutschland

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Tel: +49 32221852372
PV.DEU@elancoah.com

Eesti

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Saksamaa
Tel: +372 8807513
PV.EST@elancoah.com

Ελλάδα

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Γερμανία
Τηλ: +386 82880137
PV.GRC@elancoah.com

Lietuva

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Vokietija
Tel: +372 8840389
PV.LTU@elancoah.com

Luxembourg/Luxemburg

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Allemagne/Deutschland
Tél/Tel: +352 20881943
PV.LUX@elancoah.com

Magyarország

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Németország
Tel.: +36 18506968
PV.HUN@elancoah.com

Malta

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Ġermanja
Tel: +36 18088530
PV.MLT@elancoah.com

Nederland

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Duitsland
Tel: +31 852084939
PV.NLD@elancoah.com

Norge

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Tyskland
Tlf: +47 81503047
PV.NOR@elancoah.com

Österreich

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Deutschland
Tel: +43 720116570
PV.AUT@elancoah.com

España

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Alemania
Tel: +34 518890402
PV.ESP@elancoah.com

France

Biotopis
49 Route de Lyons
FR-27460 Igoville
France
Tél: + 33 6 81 92 36 67
contact@biotopis.fr

Hrvatska

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Njemačka
Tel: +36 18088411
PV.HRV@elancoah.com

Ireland

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Germany
Tel: +44 3308221732
PV.IRL@elancoah.com

Ísland

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Þýskaland
Sími: +45 89875379
PV.ISL@elancoah.com

Italia

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Germania
Tel: +39 0282944231
PV.ITA@elancoah.com

Κύπρος

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Γερμανία

Polska

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Niemcy
Tel.: +48 221047306
PV.POL@elancoah.com

Portugal

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Alemanha
Tel: +351 308801355
PV.PRT@elancoah.com

România

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Germania
Tel: +40 376300400
PV.ROU@elancoah.com

Slovenija

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Nemčija
Tel: +386 82880093
PV.SVN@elancoah.com

Slovenská republika

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Nemecko
Tel: +420 228880231
PV.SVK@elancoah.com

Suomi/Finland

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Saksa
Puh/Tel: +358 753252088
PV.FIN@elancoah.com

Sverige

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Tyskland

Tēl: +386 82880096
PV.CYP@elancoah.com

Latvija

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Vācija
Tel: +372 8840390
PV.LVA@elancoah.com

Tel: +46 108989397
PV.SWE@elancoah.com

United Kingdom (Northern Ireland)

Elanco GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
DE-27472 Cuxhaven
Germany
Tel: +44 3308221732
PV.XXI@elancoah.com

17. Muu teave

Lotilaneer, isoksasoliinide klassi puhas enantiomeer, omab toimet kirpude (*Ctenocephalides felis* ja *Ctenocephalides canis*), puugiliikide nagu *Dermacentor reticulatus*, *Ixodes hexagonus*, *Ixodes ricinus*, *Rhipicephalus sanguineus* ja samuti *Demodex canis* ja *Sarcoptes scabiei* var. *canis* lestade vastu.

Lotilaneer on tugev gamma-aminovõihapest (GABA) sõltuvate kloriidikanalite inhibiitor, mis põhjustab kirpude ja puukide kiiret surma. Lotilaneeri toimet ei mõjutanud resistentsus kloororgaaniliste insektitsiidide (tsüklodieenid, nt dieldriin), fenüülpürasoolide (nt fiproniil), neonikotinoidide (nt imidaklopriid), formamiidide (nt amitraas) ja püretroidide (nt tsüpermetriin) vastu.

Kirpude puhul ilmneb efektiivsus 4 tunni jooksul pärast toitumist 1 kuu vältel manustamise järgselt. Enne manustamist loomal asuvad kirbud surevad 6 tunni jooksul. Puukide puhul ilmneb efektiivsus 48 tunni jooksul pärast kinnitumist 1 kuu vältel manustamise järgselt. Enne manustamist loomal asuvad puugid *I. ricinus* surevad 8 tunni jooksul.

Veterinaarravim surmab olemasolevad ja uued kirbud koertel enne seda, kui nad jõuavad mune munedada. Seetõttu katkestab ravim kirpude elutsükli ja ennetab keskkonna saastumist kirpudega nendes piirkondades, kuhu koeral on juurdepääs.