

**I LISA**  
**RAVIMI OMADUSTE KOKKUVÕTE**

## 1. VETERINAARRAVIMI NIMETUS

Credelio Plus 56,25 mg/2,11 mg närimistabletid koertele (1,4–2,8 kg)  
Credelio Plus 112,5 mg/4,22 mg närimistabletid koertele (> 2,8–5,5 kg)  
Credelio Plus 225 mg/8,44 mg närimistabletid koertele (> 5,5–11 kg)  
Credelio Plus 450 mg/16,88 mg närimistabletid koertele (> 11–22 kg)  
Credelio Plus 900 mg/33,75 mg närimistabletid koertele (> 22–45 kg)

## 2. KVALITATIIVNE JA KVANTITATIIVNE KOOSTIS

Üks närimistablett sisaldab:

<b>Toimeained:</b>	<b>lotilaneer</b> (lotilanerum)	<b>milbemütsiinoksiim</b> (milbemycinum oximum)
Koerad (1,4–2,8 kg)	56,25 mg	2,11 mg
Koerad (> 2,8–5,5 kg)	112,5 mg	4,22 mg
Koerad (> 5,5–11 kg)	225 mg	8,44 mg
Koerad (> 11–22 kg)	450 mg	16,88 mg
Koerad (> 22–45 kg)	900 mg	33,75 mg

### Abiained:

<b>Abiainete ja muude koostisosade kvalitatiivne koostis</b>
Pulbertselluloos
Laktoosmonohüdraat
Ränistatud mikrokristalliline tselluloos
Liha kuivmaitseaine
Krospovidoon
Povidoon K30
Natriumlaurüülsulfaat
Kolloidne veevaba ränidioksiid
Magneesiumstearaat

Valge kuni beež pruunide täppide ja kaldservadega ümmargune mõlemalt poolt kumer närimistablett ning selle tableti ühele küljele on pressitud „I“-täht.

## 3. KLIINILISED ANDMED

### 3.1 Loomaliigid

Koerad.

### 3.2 Näidustused loomaliigiti

Kasutamiseks koertel, kellel on puukide, kirpude, lestade, seedetrakti ümarusside, südameussi ja/või *Angiostrongylus vasorum*'i segainfestatsioon/infektsioon või risk selle tekkeks.

See veterinaarravim on näidustatud ainult siis, kui on näidustatud samaaegne puukide/kirpude/lestade ja seedetrakti ümarusside vastane ravi või samaaegne puukide/kirpude/lestade ravi ja südameusstõve/angiostrongüloosi ennetamine.

### Välisparasiidid

Puukide (*Dermacentor reticulatus*, *Ixodes ricinus*, *Rhipicephalus sanguineus* ja *I. hexagonus*) ja kirpude (*Ctenocephalides felis* ja *C. canis*) infestatsioonide ravi koertel.

Veterinaarravimil on kohene ja püsiv puuke ja kirpe hävitav toime 1 kuuks.

Veterinaarravimit võib kasutada osana kirbuallergia põhjustatud dermatiidi (*flea allergy dermatitis*, FAD) ravistrateegiast.

Demodikoosi (tekitaja *Demodex canis*) raviks.

### Seedetrakti ümarussid

Seedetrakti ümarusside ravi: kõõrpea (L4, ebaküps täiskasvanu (L5) ja täiskasvanud *Ancylostoma caninum*), kutsikasolge (L4, ebaküps täiskasvanu (L5) ja täiskasvanud *Toxocara canis* ning täiskasvanud *Toxascaris leonina*) ning piuguss (täiskasvanud *Trichuris vulpis*).

### Südameussid

Südameusstõve (*Dirofilaria immitis*) ennetamiseks.

### Kopsuussid

Angiostrongüloosi ennetamiseks tänu *Angiostrongylus vasorum*'i (kopsuuss) ebaküpsede täiskasvanud (L5) ja täiskasvanud vormide infektsiooni vähendamisele igakuise manustamisega.

## **3.3 Vastunäidustused**

Mitte kasutada, kui esineb ülitundlikkust toimeainete või ravimi ükskõik milliste abiainetega suhtes.

## **3.4 Erihoiatused**

Arvestada tuleks võimalusega, et teised samas majapidamises elavad loomad võivad olla puukide, kirpude, lestade, seedetrakti nematoodide, südame- ja/või kopsuusside reinfektsiooni allikaks, ning neid tuleks vajadusel ravida sobiva ravimiga.

Ravimit tuleb kasutada koertel, kellel on välisparasiitide (puugid, kirbud või lestad) ja siseparasiitide (seedetrakti nematoodid ja/või südame-/kopsuusside ennetamiseks) segainfektatsioonid või nende oht. Välis- ja siseparasiitide samaaegse nakatumise ohu puudumisel tuleks kasutada kitsa toimespektriga toodet.

Puugid ja kirbud peavad toimeainega kokkupuutumiseks alustama toitumist peremehel; seetõttu ei saa välistada puukide/kirpude vahendusel levivate haiguste ülekandumise ohtu.

Seedetrakti ümarussidega nakatumiste raviks peab ravi väljakirjutanud veterinaararst hindama kordusravi vajadust ja sagedust ning ravi valikut (mono- või kombineeritud ravim).

*Dirofilaria immitis*'e ennetamisel on kriitilise tähtsusega makrotsükliliste laktoonide efektiivsuse säilitamine, seetõttu on resistentsuse selektsiooni riski minimeerimiseks soovitatav kontrollida koertel iga südameusside hooaja alguses enne igakuise ennetava ravi alustamist nii ringlevate antigeenide kui ka vere mikrofilariate olemasolu. Ravim ei oma toimet täiskasvanud *D. immitis*'e vastu ja ei ole näidustatud mikrofilariate kõrvaldamiseks.

Parasiitidevastaste ravimite tarbetu kasutamine või ravimi omaduste kokkuvõttes antud juhistest kõrvalekaldumine võib suurendada selektiivset survet resistentsusele ja viia efektiivsuse vähenemiseni. Otsus ravimi kasutamise kohta peaks põhinema iga üksiku looma parasiidiliikide ja nakkuskoormuse või nakkuse/infestatsiooni ohu kinnitamisel selle epidemioloogiliste tunnuste alusel.

## **3.5 Ettevaatusabinõud**

### Ettevaatusabinõud ohutuks kasutamiseks loomaliikidel

Kõik ohutuse ja efektiivsuse andmed on saadud 8 nädala vanuste ja vanemate ning 1,4 kg ja suurema kehakaaluga koerte ja kutsikate kohta. Veterinaarravimi kasutamine alla 8 nädala vanustel või alla 1,4 kg kehakaaluga kutsikatel peaks põhinema vastavalt ravimit välja kirjutanud loomaarsti poolt tehtud kasu/riski hinnangutele.

Soovitatud annust tuleb rangelt järgida MDR1 mutatsiooniga 1 (<sup>-/-</sup>) koerte, teiste seas kollide ja nendega seotud tõugude puhul, kellel on mittefunktsionaalne P-glükoproteiin.

Enne esmakordset manustamist tuleb südameusside endeemilistes piirkondades olevaid või südameusside endeemilistes piirkondades käinud koeri testida olemasoleva südameusside infektsiooni suhtes. Veterinaararsti äranägemisel tuleks nakatunud koeri täiskasvanute südameusside surmamiseks ravida täiskasvanud vormide vastase ravimiga.

Milbemütsiinoksiimi sisaldavate preparaatide (nagu see ravim) manustamist ei soovitata suure hulga veres ringlevat mikrofilariatega koertele, et vältida surnud või surevatest mikrofilariatest valkude vabanemisega seotud ülitundlikkusreaktsioone.

### Ettevaatusabinõud veterinaarravimit loomale manustavale isikule

Juhuslik allaneelamine võib põhjustada seedetrakti häireid. Laste juurdepääsu ennetamiseks hoidke närimistablette blisterpakendis kuni tarvitamiseni ning hoidke blisterpakendeid välispakendis, laste käeulatuses eemal.

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

Pärast tablettide käsitlemist peske käsi.

### Ettevaatusabinõud keskkonna kaitseks

Ei rakendata.

## **3.6 Kõrvaltoimed**

Koerad:

Aeg-ajalt (1 kuni 10 loomal 1 000-st ravitud loomast):	Käitumishäire <sup>1,2</sup> Kõhulahtisus <sup>2</sup> , Oksendamine <sup>2</sup> Treemor <sup>2</sup> Sügelemine <sup>2</sup> Anoreksia <sup>2</sup> , Letargia <sup>2</sup> ;
Harv (1 kuni 10 loomal 10 000-st ravitud loomast):	Ataksia <sup>3</sup> , Konvulsioon <sup>3</sup> , Treemor <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Muutused käitumises

<sup>2</sup> Need kõrvaltoimed olid üldiselt lühiajalised ja möödusid iseeneslikult.

<sup>3</sup> Need nähud kaovad tavaliselt ilma ravita.

Kõrvaltoimetest teatamine on oluline. See võimaldab veterinaarravimi ohutuse pidevat jälgimist.

Teatised tuleb eelistatavalt veterinaararsti kaudu saata müügiloa hoidjale või riikliku teavitussüsteemi kaudu riigi pädevale asutusele. Vastavad kontaktandmed on pakendi infolehes.

## **3.7 Kasutamine tiinuse, laktatsiooni või munemise perioodil**

Veterinaarravimi ohutus tiinuse ja laktatsiooniperioodil või suguloomadel ei ole tõestatud.

### Tiinus ja laktatsioon

Veterinaarravimi ohutus tiinuse ja laktatsiooniperioodil ei ole tõestatud. Laboratoorsed uuringud rottidel ei ole näidanud teratogeenset toimet. Kasutada ainult vastavalt vastutava loomaarsti tehtud kasu-riski suhte hinnangule.

#### Sigivus

Veterinaarravimi ohutus aretuses kasutatavatel koertel ei ole tõestatud. Laboratoorsed uuringud rottidel ei ole näidanud mingit toimet emaste või isaste paljunemisvõimele. Kasutada ainult vastavalt vastutava loomaarsti tehtud kasu-riski suhte hinnangule.

### **3.8 Koostoime teiste ravimitega ja muud koostoimed**

On tõestatud, et lotilaneer ja milbemütsiinoksiim on P-glükoproteiini (P-gp) substraadid ja võivad seetõttu toimida vastastikku teiste P-gp substraatidega (nt digoksiin, doksorubiin) või teiste makrotsükliiliste laktoonidega. Seetõttu võib samaaegne ravi teiste P-gp substraatidega suurendada toksilisust.

### **3.9 Manustamisviis ja annustamine**

Suukaudne manustamine.

Veterinaarravimit tuleb manustada vastavalt järgmisele tabelile, et tagada 20 ... 41 mg lotilaneeri/kg ja 0,75 ... 1,53 mg milbemütsiinoksiimi/kg kehamaasi kohta.

Koera kaal	Manustatavate Credelio Plus närimistablettide tugevus ja kogus				
	56,25 mg/ 2,11 mg	112,5 mg/ 4,22 mg	225 mg/ 8,44 mg	450 mg/ 16,88 mg	900 mg/ 33,75 mg
1,4–2,8 kg	1				
> 2,8–5,5 kg		1			
> 5,5–11 kg			1		
> 11–22 kg				1	
> 22–45 kg					1
> 45 kg	Sobiv tablettide kombinatsioon				

Kasutage saadaolevate tugevuste sobivat kombinatsiooni, et saavutada soovitatav annus 20 ... 41 mg lotilaneeri/kg ja 0,75 ... 1,53 mg milbemütsiinoksiimi/kg loomadele, kelle kehakaal on üle 45 kg. Alaannustamine võib põhjustada ebaefektiivset kasutamist ja soodustada resistentsuse teket. Õige annuse tagamiseks tuleb kehakaal määrata võimalikult täpselt.

Parasiitidega nakatumise korral peaks kordusravi(de) vajadus ja sagedus põhinema professionaalsetel nõuannetel ning võtma arvesse kohalikku epidemioloogilist olukorda ja looma elustiili. Kui veterinaararsti arvamuse põhjal vajab koer ravimi uuesti manustamist, peavad kõik järgnevad manustamised toimuma 1-kuulise vahemikuga.

#### Manustamisviis:

Veterinaarravim on meeldiva maitsega maitsestatud närimistablett. Manustage närimistablett (-tabletid) toiduga või söögijärgselt.

#### Koerad, kes elavad südameussivabades endeemilistes piirkondades:

Seda veterinaarravimit saab kasutada puukide ja/või kirpude hooajalise ravi osana koertel, kellel on diagnoositud samaaegselt seedetrakti ümarusside infektsioonid või kellel on nende tekkimise oht või kellel on angiostrongüloosi oht. Ühekordne ravi on efektiivne seedetrakti ümarusside raviks.

#### Koerad, kes elavad südameusside endeemilistes piirkondades:

Enne veterinaarravimiga ravimist tuleb arvestada lõikudes 3.4 ja 3.5 toodud nõuannetega.

Südameusstoffe ennetamiseks ning puukide ja/või kirpude infestatsiooni samaaegseks raviks tuleb veterinaarravimit manustada regulaarsete igakuiste intervallidega aastaajal, mil liikvel on sääsed, puugid ja/või kirbud. Veterinaarravimi esimese annuse võib manustada pärast esimest võimalikku kokkupuudet sääskedega, kuid mitte rohkem kui üks kuu pärast seda kokkupuudet.

Kui veterinaarravimit kasutatakse mõne muu südameussi ennetava ravimi asendamiseks, tuleb ravimi esimene annus manustada kuu jooksul pärast eelmise ravimi viimast annust.

Südameussidega piirkonda reisivad koerad peaksid ravi alustama kuu aja jooksul pärast sinna saabumist.

Südameusside ennetamise ravi tuleb jätkata igakuiselt, viimane manustamine toimub üks kuu pärast koera piirkonnast lahkumist.

#### Angiostrongylus vasorum

Endeemilistes piirkondades vähendab veterinaarravimi igakuine manustamine *Angiostrongylus vasorum*'i ebaküpsede täiskasvanute (L5) ja täiskasvanud vormidega nakatumise taset südames ja kopsudes. *Angiostrongylus vasorum*'i profülaktikat on soovitatav jätkata vähemalt ühe kuu jooksul pärast viimast kokkupuudet nälgjate ja tigudega.

Selle veterinaarravimiga ravi alustamise optimaalse aja kohta teabe saamiseks pöörduge veterinaararsti poole.

#### Demodikoosi (tekitaja *Demodex canis*) raviks

Ravimi manustamine kord kuus kahel järjestikusel kuul on tõhus ja viib kliiniliste tunnuste märgatava vähenemiseni. Ravi tuleb jätkata kuni nahakaabete analüüsid on negatiivsed kahel kuul järjest. Rasked juhtumid võivad vajada pikemat igakuist ravi. Kuna demodikoos on paljupõhjuseline haigus, on võimaluse korral soovitatav samal ajal ravida ka teisi kaasnevaid haigusi.

### **3.10 Üleannustamise sümptomid (esmaabi ja antidoodid, vajadusel)**

Kutsikatel (alates 8. – 9. elunädalast) peale 5-kordse maksimaalse soovitatud annuse manustamist 1–5 päeva jooksul (järjestikune igapäevane annustamine) igakuiste intervallidega 9 korral; või täiskasvanud koertel (alates 11. elukuust) pärast maksimaalse soovitatud annuse kuni 5-kordset manustamist 1–5 päeva jooksul (järjestikune igapäevane annustamine) igakuiste intervallidega 7 korral; või täiskasvanud koertel (umbes 12 kuud vanad) pärast kuni 6 korda suurema maksimaalse soovitatava annuse manustamist boolusena ühel korral ei täheldatud muid kõrvaltoimeid kui need, mis on loetletud punktis 3.6.

Pärast viiekordse maksimaalse soovitatud annuse manustamist MDR1<sup>(-/-)</sup> mutatsiooniga koertele, kellel on mittefunktsionaalne P-glükoproteiin, on täheldatud mööduvat depressiooni, ataksiat, värisemist, müdriaasi ja/või liigset süljeeritust.

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

Ei rakendata.

### **3.12 Keeluajad**

Ei rakendata.

## **4. FARMAKOLOOGILINE TEAVE**

### **4.1 ATCvet kood:**

## 4.2 Farmakodünaamika

### Lotilaneer:

Lotilaneer on insektitsiid ja akaritsiid, mis kuulub isoksasoliini rühma. See on puhas enantiomeer, mis on aktiivne täiskasvanute puukide, nagu *Dermacentor reticulatus*, *Ixodes hexagonus*, *I. ricinus* ja *Rhipicephalus sanguineus*, täiskasvanud kirpude, nagu *Ctenocephalides felis* ja *C. canis*, ning samuti *Demodex canis* lestade vastu.

Lotilaneer on tugev gamma-aminovõihappest (GABA) sõltuvate kloriidikanalite ja vähemal määral ka putukate ja puukide glutamaadiga kloriidioonkanalite inhibiitor, mis põhjustab puukide ja kirpude kiiret surma. Ei ole leitud, et lotilaneeri aktiivsust mõjutaks resistentsus kloororgaaniliste ühendite (tsükloдиеенid, nt dieldriin), fenüülpürasoolide (nt fiproniil), neonikotinoidide (nt imidaklopriid), formamidiinide (nt amitraas) ja püretroidide (nt tsüpermetriin) suhtes.

Puukide puhul algab efektiivsus 48 tunni jooksul pärast kinnitumist ja kestab kuu aega pärast ravimi manustamist. Enne manustamist koeral olnud *I. ricinus* puugid surevad 8 tunni jooksul.

Kirpude puhul algab toime 4 tunni jooksul pärast nakatumist ja kestab kuu aega pärast ravimi manustamist. Enne manustamist koeral olnud kirbud surevad 6 tunni jooksul.

Veterinaarravim surmab koertel olevad ja äsjakoorunud kirbud, enne kui emane jõuab muneda. Seega katkestab ravim kirbu elutsükli ja hoiab ära keskkonna saastumise kirpudega piirkondades, kuhu koer ligi pääseb.

### Milbemütsiinoksiim:

Milbemütsiinoksiim on süsteemse toimega makrotsükliiline laktoon, mis on isoleeritud *Streptomyces hygroscopicus var. aureolacrimosus*'e fermentatsioonil. See sisaldab kahte peamist mõjuainet, A3 ja A4 (A3:A4 suhe on 20:80). Milbemütsiinoksiim on antiparasiitne endektotsiid, millel on toime nii lestade, ümarusside vastsete ja täiskasvanud staadiumite kui ka *Dirofilaria immitis*'e vastsete (L3 / L4) vastu.

Milbemütsiinoksiimi toime on seotud selle mõjuga selgrootute neurotransmissioonile. Milbemütsiinoksiim, nagu avermektiinid ja muud milbemütsiinid, suurendab ümarusside ja putukamembraani läbilaskvust kloriidioonide suhtes glutamaatsõltuvate kloriidioonide kanalite kaudu. See viib neuromuskulaarse membraani hüperpolarisatsioonini ning parasiidi lõdva halvatuse ja surmani.

## 4.3 Farmakokineetika

### Imendumine

Lotilaneer imendub pärast suukaudset manustamist kergesti ja maksimaalne plasmakontsentratsioon saabub 3–5 tunni jooksul. Milbemütsiin A3 5-oksiim and milbemütsiin A4 5-oksiim imenduvad samuti kiiresti pärast suukaudset manustamist ja  $T_{max}$  on ligikaudu 2-4 tundi iga toimeaine puhul. Toit suurendab nii lotilaneeri kui ka milbemütsiinoksiimi imendumist. Lotilaneeri biosaadavus on 75% ja milbemütsiini oma (A3 ja A4 5-oksiimid) on ligikaudu 60%.

### Jaotumine

Lotilaneer ja milbemütsiin A3 ja A4 5-oksiimid jaotuvad koertel kudedesse ulatuslikult, nende jaotusmaht pärast intravenooset manustamist on 3-4 l/kg. Nii lotilaneeri kui ka milbemütsiinoksiimi plasma valkudega sidumine on kõrge (> 95%).

### Metabolism ja eritumine

Lotilaneer metaboliseeritakse väheses ulatuses hüdrofiilsemateks ühenditeks, mida on leitud roojas ja uriinis.

Lotilaneeri peamine eliminatsioonitee on sapiga eritumine ja vähene eliminatsioonitee (vähem kui 10% annusest) on neerude kaudu. Lõplik poolväärtusaeg on umbes 24 päeva. See pikk lõplik poolväärtusaeg tagab efektiivse kontsentratsiooni veres kogu annuste vahelise vahemiku vältel. Korduvate igakuiste annuste kasutamisel täheldatakse pärast neljandat igakuist annust kerget akumulereerumist püsikontsentratsiooni saavutamisel.

Milbemütsiinoksiimi primaarsed rooja- ja uriinimetaboliidid koertel tuvastati milbemütsiini A3 või A4 5-oksiimide, dealküülitud milbemütsiini A3 või A4 5-oksiimide ja hüdroksüleeritud milbemütsiini A4 5-oksiimide glükuroniidkonjugaatidena. Hüdroksümilbemütsiini A4 5-oksiimi tuvastati ainult plasmas, kuid mitte uriinis või roojas, mis viitab valdavale konjugeeritud metaboliitide eritumisele koeral.

Milbemütsiini A4 5-oksiim elimineerub aeglasemalt kui milbemütsiini A3 5-oksiim (kliirens pärast intravenooset manustamist oli vastavalt 47,0 ja 106,8 ml/h/kg), põhjustades kokkupuudet (AUC) milbemütsiini A4-ga, mis oli kõrgem kui milbemütsiini A3 5-oksiimi puhul. Keskmise eliminatsiooni poolväärtusaeg oli 27 tundi A3 ja 57 tundi A4 puhul. Milbemütsiini A3 ja A4 5-oksiim eritub peamiselt roojaga ja vähemal määral ka uriiniga.

## **5. FARMATSEUTILISED ANDMED**

### **5.1 Kokkusobimatus**

Ei kohaldata.

### **5.2 Kõlblikkusaeg**

Müügipakendis veterinaarravimi kõlblikkusaeg: 3 aastat.

### **5.3 Säilitamise eritingimused**

Veterinaarravim ei vaja säilitamisel eritingimusi.

### **5.4 Vahetu pakendi iseloomustus ja koostis**

Alumiinium/alumiinium blisterid, mis on pakendatud pappkarpi.  
Pakendi suurused on 1, 3, 6 või 18 tabletti.

Kõik pakendi suurused ei pruugi olla müügil.

### **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

## **7. MÜÜGILOA NUMBER (NUMBRID)**



**8. ESMASE MÜÜGILOA VÄLJASTAMISE KUUPÄEV**

Esmase müügi loa väljastamise kuupäev: 14/04/2021

**9. RAVIMI OMADUSTE KOKKUVÕTTE VIIMASE LÄBIVAATAMISE KUUPÄEV**

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

Credelio Plus 56,25 mg/2,11 mg närimistabletid koertele (1,4–2,8 kg)  
Credelio Plus 112,5 mg/4,22 mg närimistabletid koertele (> 2,8–5,5 kg)  
Credelio Plus 225 mg/8,44 mg närimistabletid koertele (> 5,5–11 kg)  
Credelio Plus 450 mg/16,88 mg närimistabletid koertele (> 11–22 kg)  
Credelio Plus 900 mg/33,75 mg närimistabletid koertele (> 22–45 kg)

### 2. TOIMEAINE(TE) SISALDUS

56,25 mg lotilaneeri / 2,11 mg milbemütsiinoksiimi  
112,5 mg lotilaneeri / 4,22 mg milbemütsiinoksiimi  
225 mg lotilaneeri / 8,44 mg milbemütsiinoksiimi  
450 mg lotilaneeri / 16,88 mg milbemütsiinoksiimi  
900 mg lotilaneeri / 33,75 mg milbemütsiinoksiimi

### 3. PAKENDI SUURUS(ED)

1 tablett  
3 tabletti  
6 tabletti  
18 tabletti

### 4. LOOMALIIGID

Koerad

### 5. NÄIDUSTUSED

### 6. MANUSTAMISVIIS JA -TEE(D)

Suukaudne manustamine.  
Manustage koos toiduga või pärast sööki.

### 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 logo

**14. MÜÜGILOA NUMBER (NUMBRID)**

EU/2/21/271/001 (56,25 mg lotilaneer + 2,11 mg milbemütsiinoksiim; 1 närimistabletti)  
EU/2/21/271/002 (56,25 mg lotilaneer + 2,11 mg milbemütsiinoksiim; 3 närimistabletti)  
EU/2/21/271/003 (56,25 mg lotilaneer + 2,11 mg milbemütsiinoksiim; 6 närimistabletti)  
EU/2/21/271/004 (56,25 mg lotilaneer + 2,11 mg milbemütsiinoksiim; 18 närimistabletti)  
EU/2/21/271/005 (112,5 mg lotilaneer + 4,22 mg milbemütsiinoksiim; 1 närimistabletti)  
EU/2/21/271/006 (112,5 mg lotilaneer + 4,22 mg milbemütsiinoksiim; 3 närimistabletti)  
EU/2/21/271/007 (112,5 mg lotilaneer + 4,22 mg milbemütsiinoksiim; 6 närimistabletti)  
EU/2/21/271/008 (112,5 mg lotilaneer + 4,22 mg milbemütsiinoksiim; 18 närimistabletti)  
EU/2/21/271/009 (225 mg lotilaneer + 8,44 mg milbemütsiinoksiim; 1 närimistabletti)  
EU/2/21/271/010 (225 mg lotilaneer + 8,44 mg milbemütsiinoksiim; 3 närimistabletti)  
EU/2/21/271/011 (225 mg lotilaneer + 8,44 mg milbemütsiinoksiim; 6 närimistabletti)  
EU/2/21/271/012 (225 mg lotilaneer + 8,44 mg milbemütsiinoksiim; 18 närimistabletti)  
EU/2/21/271/013 (450 mg lotilaneer + 16,88 mg milbemütsiinoksiim; 1 närimistabletti)  
EU/2/21/271/014 (450 mg lotilaneer + 16,88 mg milbemütsiinoksiim; 3 närimistabletti)  
EU/2/21/271/015 (450 mg lotilaneer + 16,88 mg milbemütsiinoksiim; 6 närimistabletti)  
EU/2/21/271/016 (450 mg lotilaneer + 16,88 mg milbemütsiinoksiim; 18 närimistabletti)  
EU/2/21/271/017 (900 mg lotilaneer + 33,75 mg milbemütsiinoksiim; 1 närimistabletti)  
EU/2/21/271/018 (900 mg lotilaneer + 33,75 mg milbemütsiinoksiim; 3 närimistabletti)  
EU/2/21/271/019 (900 mg lotilaneer + 33,75 mg milbemütsiinoksiim; 6 närimistabletti)  
EU/2/21/271/020 (900 mg lotilaneer + 33,75 mg milbemütsiinoksiim; 18 närimistabletti)

**15. PARTII NUMBER**

Lot {number}

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

**Blister**

**1. VETERINAARRAVIMI NIMETUS**

Credelio Plus



**2. TOIMEAINETE KVANTITATIIVSED ANDMED**

1,4–2,8 kg  
> 2,8–5,5 kg  
> 5,5–11 kg  
> 11–22 kg  
> 22–45 kg

**3. PARTII NUMBER**

Lot {number}

**4. KÕLBLIKKUSAEG**

Exp. {kk/aaaa}

## **PAKENDI INFOLEHT**



## PAKENDI INFOLEHT

### 1. Veterinaarravimi nimetus

Credelio Plus 56,25 mg/2,11 mg närimistabletid koertele (1,4–2,8 kg)  
Credelio Plus 112,5 mg/4,22 mg närimistabletid koertele (> 2,8–5,5 kg)  
Credelio Plus 225 mg/8,44 mg närimistabletid koertele (> 5,5–11 kg)  
Credelio Plus 450 mg/16,88 mg närimistabletid koertele (> 11–22 kg)  
Credelio Plus 900 mg/33,75 mg närimistabletid koertele (> 22–45 kg)

### 2. Koostis

Üks närimistablett sisaldab:

Toimeained:	lotilaneer (lotilanerum)	milbemütsiinoksiim (milbemycinum oximum)
Koerad (1,4–2,8 kg)	56,25 mg	2,11 mg
Koerad (> 2,8–5,5 kg)	112,5 mg	4,22 mg
Koerad (> 5,5–11 kg)	225 mg	8,44 mg
Koerad (> 11–22 kg)	450 mg	16,88 mg
Koerad (> 22–45 kg)	900 mg	33,75 mg

Valge kuni beež pruunide täppide ja kaldservadega ümmargune mõlemalt poolelt kumer närimistablett ning selle tableti ühele küljele on pressitud „I“-täht.

### 3. Loomaliigid

Koerad.

### 4. Näidustused

Kasutamiseks koertel, kellel on puukide, kirpude, lestade, seedetrakti ümarusside, südameussi ja/või *Angiostrongylus vasorum*'i segainfestatsioon/infektsioon või risk selle tekkeks. See veterinaarravim on näidustatud ainult siis, kui on näidustatud samaaegne puukide/kirpude/lestade ja seedetrakti ümarusside vastane ravi või samaaegne puukide/kirpude/lestade ravi ja südameusstõve/angiostrongüloosi ennetamine.

#### Välisparasiidid

Puukide (*Dermacentor reticulatus*, *Ixodes ricinus*, *Rhipicephalus sanguineus* ja *I. hexagonus*) ja kirpude (*Ctenocephalides felis* ja *C. canis*) infestatsioonide ravi koertel.

Veterinaarravimil on kohene ja püsiv puuke ja kirpe hävitav toime 1 kuuks.

Veterinaarravimit võib kasutada osana kirbuallergia põhjustatud dermatiidi (*flea allergy dermatitis*, *FAD*) ravistrateegiast.

Demodikoosi (tekitaja *Demodex canis*) raviks.

#### Seedetrakti ümarussid

Seedetrakti ümarusside ravi: kõõrpea (L4, ebaküps täiskasvanu (L5) ja täiskasvanud *Ancylostoma caninum*), kutsikasolge (L4, ebaküps täiskasvanu (L5) ja täiskasvanud *Toxocara canis* ning täiskasvanud *Toxascaris leonina*) ning piuguss (täiskasvanud *Trichuris vulpis*).

## Südameussid

Südameusstõve (*Dirofilaria immitis*) ennetamiseks.

## Angiostrongylus vasorum

Angiostrongüloosi ennetamiseks tänu *Angiostrongylus vasorum*'i (kopsuuss) ebaküpsete täiskasvanud (L5) ja täiskasvanud vormide infektsiooni vähendamisele igakuise manustamisega.

## **5. Vastunäidustused**

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

## **6. Erihoiatused**

### Erihoiatused

Arvestada tuleks võimalusega, et teised samas majapidamises elavad loomad võivad olla puukide, kirpude, lestade, seedetrakti nematoodide, südame- ja/või kopsuusside reinfektsiooni allikaks, ning neid tuleks vajadusel ravida sobiva ravimiga.

Ravimit tuleb kasutada koertel, kellel on välisparasiitide (puugid, kirbud või lestad) ja siseparasiitide (seedetrakti nematoodid ja/või südame-/kopsuusside ennetamiseks) segainfestatsioonid või nende oht. Välis- ja siseparasiitide samaaegse nakatumise ohu puudumisel tuleks kasutada kitsa toimespektriga toodet.

Puugid ja kirbud peavad toimeainega kokkupuutumiseks alustama toitumist peremehel; seetõttu ei saa välistada puukide/kirpude vahendusel levivate haiguste ülekandumise ohtu.

Seedetrakti ümarussidega nakatumiste raviks peab ravi väljakirjutanud veterinaararst hindama kordusravi vajadust ja sagedust ning ravi valikut (mono- või kombineeritud ravim).

*Dirofilaria immitis*'e ennetamisel on kriitilise tähtsusega makrotsükliliste laktoonide efektiivsuse säilitamine, seetõttu on resistentsuse selektsiooni riski minimeerimiseks soovitatav kontrollida koertel iga südameusside hooaja alguses enne igakuise ennetava ravi alustamist nii ringlevate antigeenide kui ka vere mikrofilaariate olemasolu. Ravim ei oma toimet täiskasvanud *D. immitis*'e vastu ja ei ole näidustatud mikrofilaariate kõrvaldamiseks.

Parasiitidevastaste ravimite tarbetu kasutamine või ravimi omaduste kokkuvõttes antud juhistest kõrvalekaldumine võib suurendada selektiivset survet resistentsusele ja viia efektiivsuse vähenemiseni. Otsus ravimi kasutamise kohta peaks põhinema iga üksiku looma parasiidiliikide ja nakkuskoormuse või nakkuse/infestatsiooni ohu kinnitamisel selle epidemioloogiliste tunnuste alusel.

### Ettevaatusabinõud ravimi ohutuks kasutamiseks loomaliikidel

Kõik ohutuse ja efektiivsuse andmed on saadud 8 nädala vanuste ja vanemate ning 1,4 kg ja suurema kehakaaluga koerte ja kutsikate kohta. Veterinaarravimi kasutamine alla 8 nädala vanustel või alla 1,4 kg kehakaaluga kutsikatel peaks põhinema vastavalt ravimit välja kirjutanud loomaarsti poolt tehtud kasu/riski hinnangutele.

Soovitatud annust tuleb rangelt järgida MDR1 mutatsiooniga 1<sup>(-/-)</sup> koerte, teiste seas kollide ja nendega seotud tõugude puhul, kellel on mittefunktsionaalne P-glükoproteiin.

Enne esmakordset manustamist tuleb südameusside endeemilistes piirkondades olevaid või südameusside endeemilistes piirkondades käinud koeri testida olemasoleva südameusside infektsiooni suhtes. Veterinaararsti äranägemisel tuleks nakatunud koeri täiskasvanute südameusside surmamiseks ravida täiskasvanud vormide vastase ravimiga.

Milbemütsiinoksiimi sisaldavate preparaatide (nagu see ravim) manustamist ei soovitata suure hulga veres ringlevate mikrofilariatega koertele, et vältida surnud või surevatest mikrofilariatest valkude vabanemisega seotud ülitundlikkusreaktsioone.

#### Ettevaatusabinõud veterinaarravimit loomale manustavale isikule

Juhuslik allaneelamine võib põhjustada seedetrakti häireid. Laste juurdepääsu ennetamiseks hoidke närimistablette blisterpakendis kuni tarvitamiseni ning hoidke blisterpakendeid välispakendis, laste käeulatuses eemal.

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

Pärast tablettide käsitlemist peske käsi.

#### Tiinus ja laktatsioon

Veterinaarravimi ohutus tiinuse ja laktatsiooniperioodil koertel ei ole tõestatud. Laboratoorsed uuringud toimeainega rottidel ei ole näidanud teratogeenset toimet. Kasutada ainult vastavalt vastutava loomaarsti tehtud kasu-riski hinnangule.

#### Sigivus

Veterinaarravimi ohutus aretuses kasutatavatel koertel ei ole tõestatud. Laboratoorsed uuringud toimeainega rottidel ei ole näidanud mingit toimet emaste või isaste paljunemisvõimele. Kasutada ainult vastavalt vastutava loomaarsti tehtud kasu-riski hinnangule.

#### Koostoime teiste ravimitega ja muud koostoimed

On näidatud, et lotilaneer ja milbemütsiinoksiim on P-glükoproteiini (P-gp) substraadid ja võivad seetõttu toimida vastastikku teiste P-gp substraatidega (nt digoksiin, doksorubitsiin) või teiste makrotsükliiliste laktoonidega. Seetõttu võib samaaegne ravi teiste P-gp substraatidega suurendada toksilisust.

#### Üleannustamine

Kutsikatel (alates 8. – 9. elunädalast) peale 5-kordse maksimaalse soovitud annuse manustamist 1–5 päeva jooksul (järjestikune igapäevane annustamine) igakuiste intervallidega 9 korral; või täiskasvanud koertel (alates 11. elukuust) pärast maksimaalse soovitud annuse kuni 5-kordset manustamist 1–5 päeva jooksul (järjestikune igapäevane annustamine) igakuiste intervallidega 7 korral; või täiskasvanud koertel (umbes 12 kuud vanad) pärast kuni 6 korda suurema maksimaalse soovitatava annuse manustamist boolusena ühel korral ei täheldatud muid kõrvaltoimeid kui need, mis on loetletud lõigus Kõrvaltoimed.

Pärast viiekordse maksimaalse soovitud annuse manustamist MDR1 (-/-) mutatsiooniga koertele, kellel on mittefunktsionaalne P-glükoproteiin, on täheldatud mööduvat depressiooni, ataksiat, värisemist, müdriaasi ja/või liigset süljeeritust.

## **7. Kõrvaltoimed**

Koerad:

Aeg-ajalt (1 kuni 10 loomal 1 000-st ravitud loomast):	Käitumishäire <sup>1,2</sup> Kõhulahtisus <sup>2</sup> , Oksendamine <sup>2</sup> Treemor <sup>2</sup> Sügelemine <sup>2</sup> Anoreksia (isutus) <sup>2</sup> , Letargia <sup>2</sup>
Harv (1 kuni 10 loomal 10 000-st ravitud loomast):	Ataksia (koordinatsioonihäired) <sup>3</sup> , Konvulsioon <sup>3</sup> , Treemor <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Muutused käitumises

<sup>2</sup> Need kõrvaltoimed olid üldiselt lühiajalised ja möödusid iseeneslikult.

<sup>3</sup> Need nähud kaovad tavaliselt ilma ravita.

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 müügiloo hoidjale, kasutades käesoleva infolehe lõpus esitatud kontaktandmeid või riiklikku teavitussüsteemi: <{riikliku süsteemi andmed}>

## 8. Annustamine loomaliigiti, manustamisviis(id) ja -meetod

Suukaudne manustamine.

Veterinaarravimit tuleb manustada vastavalt järgmisele tabelile, et tagada 20 ... 41 mg lotilaneeri/kg ja 0,75 ... 1,53 mg milbemüsiinoksiimi/kg kehakaalu kohta.

Koera kaal	Manustatavate Credelio Plus närimistablettide tugevus ja kogus				
	56,25 mg/ 2,11 mg	112,5 mg/ 4,22 mg	225 mg/ 8,44 mg	450 mg/ 16,88 mg	900 mg/ 33,75 mg
1,4–2,8 kg	1				
> 2,8–5,5 kg		1			
> 5,5–11 kg			1		
> 11–22 kg				1	
> 22–45 kg					1
> 45 kg	Sobiv tablettide kombinatsioon				

Kasutage saadaolevate tugevuste sobivat kombinatsiooni, et saavutada soovitatav annus 20 ... 41 mg lotilaneeri/kg ja 0,75 ... 1,53 mg milbemüsiinoksiimi/kg loomadele, kelle kehakaal on üle 45 kg. Alaannustamine võib põhjustada ebaefektiivset kasutamist ja soodustada resistentsuse teket. Õige annuse tagamiseks tuleb kehakaal määrata võimalikult täpselt.

Parasiitidega nakatumise korral peaks kordusravi(de) vajadus ja sagedus põhinema professionaalsetel nõuannetel ning võtma arvesse kohalikku epidemioloogilist olukorda ja looma elustiili. Kui veterinaararsti arvamuse põhjal vajab koer ravimi uuesti manustamist, peavad kõik järgnevad manustamised toimuma 1-kuulise vahemikuga.

### Manustamisviis:

Veterinaarravim on meeldiva maitsega maitsestatud närimistablett. Manustage närimistablett (-tabletid) toiduga või söögijärgselt.

## 9. Soovitused õige manustamise osas

### Koerad, kes elavad südameussivabades endeemilistes piirkondades:

Seda veterinaarravimit saab kasutada puukide ja/või kirpude hooajalise ravi osana koertel, kellel on diagnoositud samaaegselt seedetrakti ümarusside infektsioonid või kellel on nende tekkimise oht või kellel on angiostrongüloosi oht. Ühekordne ravi on efektiivne seedetrakti ümarusside raviks.

### Koerad, kes elavad südameusside endeemilistes piirkondades:

Enne ravi veterinaarravimiga tuleb arvestada nõuannetega lõigus Erihoiatused.

Südameusstõve ennetamiseks ning puukide ja/või kirpude infestatsiooni samaaegseks raviks tuleb veterinaarravimit manustada regulaarsete igakuiste intervallidega aastaajal, mil liikvel on sääsed,

puugid ja/või kirbud. Veterinaarravimi esimese annuse võib manustada pärast esimest võimalikku kokkupuudet sääskedega, kuid mitte rohkem kui üks kuu pärast seda kokkupuudet.

Kui veterinaarravimit kasutatakse mõne muu südameussi ennetava ravimite asendamiseks, tuleb ravimi esimene annus manustada kuu jooksul pärast eelmise ravimi viimast annust.

Südameussidega piirkonda reisivad koerad peaksid ravimeid alustama kuu aja jooksul pärast sinna saabumist.

Südameusside ennetamise ravi tuleb jätkata igakuiselt, viimane manustamine toimub üks kuu pärast koera piirkonnast lahkumist.

#### Angiostrongylus vasorum

Endeemilistes piirkondades vähendab veterinaarravimi igakuine manustamine *Angiostrongylus vasorum*'i ebaküpsede täiskasvanute (L5) ja täiskasvanud vormidega nakatumise taset südames ja kopsudes. *Angiostrongylus vasorum*'i profülaktikat on soovitatav jätkata vähemalt ühe kuu jooksul pärast viimast kokkupuudet nälkjate ja tigudega.

Selle veterinaarravimiga ravi alustamise optimaalse aja kohta teabe saamiseks pöörduge veterinaararsti poole.

#### Demodikoosi (tekitaja *Demodex canis*) raviks

Ravimi manustamine kord kuus kahel järjestikusel kuul on tõhus ja viib kliiniliste tunnuste märgatava vähenemiseni. Ravi tuleb jätkata kuni nahakaabete analüüsid on negatiivsed kahel järjest. Rasked juhtumid võivad vajada pikemat igakuist ravi. Kuna demodikoos on paljupõhjuseline haigus, on võimaluse korral soovitatav samal ajal ravida ka teisi kaasnevaid haigusi.

### **10. Keeluajad**

Ei rakendata.

### **11. Säilitamise eritingimused**

Hoida laste eest varjatud ja kättesaamatus kohas.

Hoida originaalpakendis.

See veterinaarravim ei vaja säilitamisel eritingimusi.

Ärge kasutage veterinaarravimit pärast kõlblikkusaega, mis on märgitud karbil ja blistril pärast märget Exp. Kõlblikkusaeg viitab selle kuu viimasele päevale.

### **12. Erinõuded ravimpreparaadi 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 loomaarstil või apteekrilt, kuidas hävitatakse ravimeid, mida enam ei vajata.>

### **13. Veterinaarravimite klassifikatsioon**

Retseptiravim.

#### **14. Müügiloa number (numbrid) ja pakendi suurused**

EU/2/21/271/001-020

Alumiinium/alumiinium blisterid, mis on pakendatud pappkarpi.  
Pakendi suurused on 1, 3, 6 või 18 tabletti.

Kõik pakendi suurused ei pruugi olla müügil.

#### **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 ning kontaktandmed võimalikest kõrvaltoimetest teatamiseks:  
Elanco GmbH, Heinz-Lohmann-Str. 4, 27472 Cuxhaven, Saksamaa

België/Belgique/Belgien  
Tél/Tel: +32 33000338  
[PV.BEL@elancoah.com](mailto:PV.BEL@elancoah.com)

Lietuva  
Tel: +372 8840389  
[PV.LTU@elancoah.com](mailto:PV.LTU@elancoah.com)

Република България  
Тел: +48 221047815  
[PV.BGR@elancoah.com](mailto:PV.BGR@elancoah.com)

Luxembourg/Luxemburg  
Tél/Tel: +352 20881943  
[PV.LUX@elancoah.com](mailto:PV.LUX@elancoah.com)

Česká republika  
Tel: +420 228880231  
[PV.CZE@elancoah.com](mailto:PV.CZE@elancoah.com)

Magyarország  
Tel.: +36 18506968  
[PV.HUN@elancoah.com](mailto:PV.HUN@elancoah.com)

Danmark  
Tlf: +45 78775477  
[PV.DNK@elancoah.com](mailto:PV.DNK@elancoah.com)

Malta  
Tel: +36 18088530  
[PV.MLT@elancoah.com](mailto:PV.MLT@elancoah.com)

Deutschland  
Tel: +49 32221852372  
[PV.DEU@elancoah.com](mailto:PV.DEU@elancoah.com)

Nederland  
Tel: +31 852084939  
[PV.NLD@elancoah.com](mailto:PV.NLD@elancoah.com)

Eesti  
Tel: +372 8807513  
[PV.EST@elancoah.com](mailto:PV.EST@elancoah.com)

Norge  
Tlf: +47 81503047  
[PV.NOR@elancoah.com](mailto:PV.NOR@elancoah.com)

Ελλάδα  
Τηλ: +386 82880137  
[PV.GRC@elancoah.com](mailto:PV.GRC@elancoah.com)

Österreich  
Tel: +43 720116570  
[PV.AUT@elancoah.com](mailto:PV.AUT@elancoah.com)

España

Polska

Tel: +34 518890402  
[PV.ESP@elancoah.com](mailto:PV.ESP@elancoah.com)

France  
Tél: +33 975180507  
[PV.FRA@elancoah.com](mailto:PV.FRA@elancoah.com)

Hrvatska  
Tel: +36 18088411  
[PV.HRV@elancoah.com](mailto:PV.HRV@elancoah.com)

Ireland  
Tel: +44 3308221732  
[PV.IRL@elancoah.com](mailto:PV.IRL@elancoah.com)

Ísland  
Sími: +45 89875379  
[PV.ISL@elancoah.com](mailto:PV.ISL@elancoah.com)

Italia  
Tel: +39 0282944231  
[PV.ITA@elancoah.com](mailto:PV.ITA@elancoah.com)

Κύπρος  
Τηλ: +386 82880096  
[PV.CYP@elancoah.com](mailto:PV.CYP@elancoah.com)

Latvija  
Tel: +372 8840390  
[PV.LVA@elancoah.com](mailto:PV.LVA@elancoah.com)

Tel.: +48 221047306  
[PV.POL@elancoah.com](mailto:PV.POL@elancoah.com)

Portugal  
Tel: +351 308801355  
[PV.PRT@elancoah.com](mailto:PV.PRT@elancoah.com)

România  
Tel: +40 376300400  
[PV.ROU@elancoah.com](mailto:PV.ROU@elancoah.com)

Slovenija  
Tel: +386 82880093  
[PV.SVN@elancoah.com](mailto:PV.SVN@elancoah.com)

Slovenská republika  
Tel: +420 228880231  
[PV.SVK@elancoah.com](mailto:PV.SVK@elancoah.com)

Suomi/Finland  
Puh/Tel: +358 753252088  
[PV.FIN@elancoah.com](mailto:PV.FIN@elancoah.com)

Sverige  
Tel: +46 108989397  
[PV.SWE@elancoah.com](mailto:PV.SWE@elancoah.com)

United Kingdom (Northern Ireland)  
Tel: +44 3308221732  
[PV.XXI@elancoah.com](mailto:PV.XXI@elancoah.com)

Ravimipartii vabastamise eest vastutav tootja:

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