



TERVISEAMET

Detia Freyberg GmbH
Dr.-Werner-Freyberg-Str.11
69514 Laudenbach
Saksamaa

22.12.2023 nr 10.1-5/23/419-3

Eesti riikliku loa nr EE-NAMR2015-0057 muutmine

Terviseametile esitati 11.10.2023 biotsiidiregistri (R4BP) kaudu biotsiidi **ROTIMÜRK PARAFIIN DETIA plokk** loa nr EE-NAMR2015-0057 haldusliku muudatuse teade (NA-ADC: BC-ET089391-16) vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 50.

Teatatakse järgmis(t)est muudatus(t)est:

- Muudetakse toote tootja nimi: uus nimi Detia Freyberg Produktion GmbH asendab nime Detia Freyberg GmbH.

Terviseamet nõustub teates toodud muudatus(t)ega ning muudab 22.12.2023 vastavalt komisjoni rakendusmääruse (EL) 354/2013 artiklile 6 riiklikku luba nr EE-NAMR2015-0057 ja asendab loa lisa käesoleva otsuse lisas (lisatud) toodud biotsiidi omaduste kokkuvõttega.

Biotsiidi kättesaadavaks tegemisel peab järgima Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklite 69 ja 72 nõudeid ja heakskiidetud biotsiidi omaduste kokkuvõtet.

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artikli 52 kohaselt on alates otsusest ajapikendus asjaomase biotsiidi olemasolevate varude turul kättesaadavaks tegemiseks 180 päeva ning nende kasutamiseks täiendavalt 180 päeva.

Lugupidamisega

Enda Veskimäe
osakonnajuhataja
kemikaaliohutuse osakond

Lisa: Loa nr EE-NAMR2015-0057 biotsiidi omaduste kokkuvõte, 9 lehel

ET

LISA

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

ROTIMÜRK PARAFIIN DETIA plokk

Tooteliik 14. Rodentitsiidid (kahjuritõrje)

Loa number: EE-NAMR2015-0057

R4BP registrinumber: EE-0009067-0000

1. HALDUSTEAVE

1.1. Toote kaubanduslik(ud) nimetus(ed)

Kaubanduslik nimetus	HIIREMÜRK PARAFIIN DETIA plokk HIIREMÜRK PARAFIIN DETIA tabletid
----------------------	---

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Detia Freyberg GmbH
	Aadress	Dr.-Werner-Freyberg-Str.11, 69514 Laudenbach, Saksamaa
Loa number	EE-NAMR2015-0057	
<i>R4BP registrinumber</i>	EE-0009067-0000	
Loa andmise kuupäev	19.06.2015	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	01.07.2024	

1.3. Toote tootja(d)

Tootja nimi	Detia Freyberg Produktion GmbH
Tootja aadress	Dr.-Werner-Freyberg-Str. 11, 69514 Laudenbach Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Dr.-Werner-Freyberg-Str. 11, 69514 Laudenbach Saksamaa

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	Brodifaakum
Tootja nimi	PelGar International Limited
Tootja aadress	Unit 13, Newman Lane, GU34 2QR Alton Hampshire Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	See teave on konfidentsiaalne. Tootmiskoht on sama nagu PAR-is., See teave on konfidentsiaalne. Tootmiskoht on sama nagu PAR-is. See teave on konfidentsiaalne. Tootmiskoht on sama nagu PAR-is. Euroopa Liit

2. TOOTE KOOSTIS JA OLEK

2.1. Kvalitatiivne ja kvantitatiivne teave toote koostise kohta

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Brodifaakum	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin	Toimeaine	56073-10-0	259-980-5	0,005

2.2. Oleku kirjeldus

RB - Sööt (kasutusvalmis)

3. OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Võib kahjustada loodet. Võib kahjustada elundeid (veri) pikaajalisel või korduval kokkupuutel .
Hoiatuslaused	Enne kasutamist tutvuda erijuhistega. Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist. Tolmu mitte sisse hingata. Kanda kaitsekindaid. Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: Pöörduda arsti poole. Hoida lukustatult. Sisu kõrvaldada ja mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele või riiklikele õigusaktidele.

4. LUBATUD KASUTUSALA(D)

4.1. Kasutusala kirjeldus

Tabel 1. Kasutus # 1 – koduhiired - kutselised kasutajad - siseruumis

Tooteliik	Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Pole vajalik rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: koduhiir Arengustaadium: Noorloomad, täiskasvanud loomad
Kasutuskoh	Sisetingimustes Siseruumis
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutusvalmis mürksööt Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas Kaetud ja kaitstud söödakohad, mis pakuvad mittesihtliikidele ja inimestele samasugust kaitset nagu muukimiskindlad söödamajad
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Kasutusmäär: 20-50g mürksööta söödamaja kohta. Lahjendus (%): Kasutamise arv ja ajastus: ---
Kasutajarühm(ad)	Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	•1) Plastikust kottidesse pakitud 10 g / 20 g plokid kokkuvolditavates karpides: 240 g ja 250 g. •2) Plastikkattega paberist kottidesse pakitud 10 g / 20 g / 25 g plokid

	<p>kokkuvolditavates karpides: 400g.</p> <p>•3) 10 g / 20 g / 25 g plokid plastikämbrates: 500 g–10 kg.</p> <p>•4) 10 g / 20 g / 25 g plokid plastikkanistrites 500g.</p> <p>•5) Plastikarpides 10 g / 20 g plokid kokkuvolditavates kastides: 10 g ja 20 g.</p> <p>•6) 10 g / 20 g / 25 g plokid kastis: 10 kg ja 12,5 kg</p>
--	--

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

1) Esmase mürgistuse vältimiseks eemaldada ja kõrvaldada tõrjeperioodi lõpus kogu sööt kooskõlas kohalike nõuetega.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

1) Teisese mürgistuse ohu vähendamiseks otsida ja eemaldada surnud närilised tõrjel kindla aja tagant kooskõlas asjaomase hea tava kohaste soovitusetega.

2) Tõrje alguses kontrollida söödamaju vähemalt 5 päeva möödudes ning pärast seda kontrollida vähemalt kord nädalas. Sama kehtib üle 35 päeva pikkuste tõrjeperioodide kohta.

3) Kasutada söödamajasid. Piirkondades (nt suletud kaablikarbikud, elektriseadmete või kõrgepingekappide aluskonstruktsioonid, õõnsused seintes ja paneelides), kuhu lapsed ja mittesihthloomad ligi ei pääse, on lubatud mürksööta kasutada mitte muukimiskindlates söödamajades.

4) Pärast edukat tõrjet näriliste taasilmumise vältimiseks rakendada järgmisi meetmeid:

- Eemaldada võimalikud näriliste toiduallikad ja vesi (toit ja sööt, jäätmed jne) või muuta need näriliste jaoks võimalikult kättesaamatuks.
- Eemaldada prügi ja praht, mida saab kasutada peidupaigana ja pesadena. Samuti tuleks eemaldada hoone vahetus läheduses olev taimestik.
- Võimalusel muuta ligipääsmatuks kõik näriliste hoonesse sisenemise kohad (nt lõhed, avad, kassiluugid, äravoolud).

5) Mitte kasutada toodet pidevalt väljapandava mürksöödana näriliste leviku ennetamiseks või nende elutegevuse jälgimiseks.

4.1.3. *Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

1) Söödamajade asetamisel veeäravoolusüsteemide lähedusse tuleb vältida mürksööda sattumist vette.

4.1.4. *Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

4.1.5. *Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

4.2. Kasutusala kirjeldus

Tabel 2. Kasutus # 2 – koduhiired - kutselised kasutajad - väliskeskkonnas hoonete ümber

Tooteliik	Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Pole vajalik rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: <i>Mus musculus</i> Tavanimetus: koduhiir Arengustaadium: Noorloomad, täiskasvanud loomad
Kasutukoht	Välistingimustes Väliskeskkonnas hoonete ümber
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutusvalmis mürksööt Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Kasutusmäär: 20-50g mürksööta söödamaja kohta. Lahjendus (%): Kasutamise arv ja ajastus: ---
Kasutajarühm(ad)	Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<ul style="list-style-type: none"> •1) Plastikust kottidesse pakitud 10 g / 20 g plokid kokkuvolditavates karpides: 240 g ja 250 g. •2) Plastikkattega paberist kottidesse pakitud 10 g / 20 g / 25 g plokid kokkuvolditavates karpides: 400g. •3) 10 g / 20 g / 25 g plokid plastikämbrates: 500 g–10 kg. •4) 10 g / 20 g / 25 g plokid plastikkanistrites 500g. •5) Plastikkarpid 10 g / 20 g plokid kokkuvolditavates kastides: 10 g ja 20 g. •6) 10 g / 20 g / 25 g plokid kastis: 10 kg ja 12,5 kg

4.2.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

- 1) Kaitsta mürksööta ilmastikuolude (nt vihm, lumi jne) eest. Asetada söödamajad kohtadesse, kus ei teki üleujutust.
- 2) Vahetada söödamajas olev mürksööt välja, kui see on saanud veekahjustusi või saastunud mustuse tõttu.
- 3) Esmase mürgistuse vältimiseks eemaldada ja kõrvaldada tõrjeperioodi lõpus kogu mürksööt kooskõlas kohalike nõuetega.

4.2.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

- 1) Teisese mürgistuse ohu vähendamiseks otsida ja eemaldada surnud närilised tõrjel kindla aja tagant.
- 2) Tõrje alguses kontrollida söödamajasid vähemalt 5 päeva möödudes ning pärast seda kontrollida vähemalt kord nädalas. Sama kehtib üle 35 päeva pikkuste tõrjeperioodide kohta.
- 3) Kasutada söödamajasid. Piirkondades, kuhu lapsed ja mittesihtloomad ligi ei pääse, on lubatud mürksööta kasutada mitte muukimiskindlates söödamajades.
- 4) Pärast edukat tõrjet näriliste taasilmumise vältimiseks rakendada järgmiseid meetmeid:
 - a) Eemaldada võimalikud näriliste toiduallikad ja vesi (toit ja sööt, jäätmed jne) või muuta need näriliste jaoks võimalikult kättesaamatuks.
 - b) Eemaldada prügi ja praht, mida saab kasutada peidupaigana ja pesadena. Samuti tuleks eemaldada hoone vahetus läheduses olev taimestik.
 - c) Võimalusel tuleb muuta ligipääsmatuks kõik näriliste hoonesse sisenemise kohad (nt lõhed, avad, kassiluugid, äravoolud).
- 5) Mitte panna toodet otse urgudesse.
- 6) Mitte kasutada antikoagulantset toimeainet sisaldavat mürksööta pidevalt väljapandava mürksöödana näriliste leviku ennetamiseks või nende elutegevuse jälgimiseks.

4.2.3. *Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.*

– Söödamajade asetamisel veekogude (nt jõed, tiigid, veekanalid, tammid, niisutuskraavid) või veeäravoolusüsteemide lähedusse tuleb vältida mürksööda sattumist vette.

4.2.4. *Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

4.2.5. *Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

5. ÜLDISED KASUTAMISJUHISED¹

5.1. Kasutusjuhendid

- 1) Enne toote kasutamist lugeda ja järgida tooteinfot ning kogu tootega kaasas olevat või müügikohas antavat infot.
- 2) Kasutada käitlemise ajal kemikaalikindlaid kindaid (kindamaterjali peab näitama loa omanik tooteinfos).

¹ Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutamisharjumused kehtivad iga lubatud kasutuse puhul.

- 3) Loa omanik peab märgistusel ja/või infolehel märkima, kuidas seadet (nt söödamaja) puhastada ja kuidas koguda kokku söödajäägid. Soovituste järgimine aitab vähendada kokkupuudet.
- 4) Enne tõrjet teha kindlaks näriliste levikuala ning hinnata objekti, selgitades välja näriliste liigid, tegevuskohad ning leviku võimalik põhjus ja ulatus.
- 5) Määrata koos kliendiga kindlaks dokumenteerimise ulatus. Toiduaineid tootvates, turustavates, ladustavates või müüvates ettevõtetes on vaja vähemalt objekti plaani koos kõigi söödakohtade ja nende regulaarse kontrollimise andmetega. Igal juhul tuleb dokumentatsioonis näidata tõrjekoht, eesmärk, kasutatud biotsiid (koos kogustega) ja närilisetõrje eest vastutav isik. Dokumentatsiooni tuleb säilitada vähemalt 5 aastat.
- 6) Tõrje eesmärk on kõrvaldada närilised nende levikupiirkonnast/hoonest.
- 7) Eemaldada närilistele kättesaadavad veeallikad ja toit (nt mahakukkunud vili ja toidujäätmed). Lisaks sellele mitte koristada levikuala vahetult enne tõrjet, sest see häirib näriliste populatsiooni ning muudab sööda omaks võtmise keerulisemaks.
- 8) Toodet tohib kasutada üksnes tervikliku kahjuritõrjesüsteemi osana, mis hõlmab muu hulgas hügieenimeetmeid ja võimalusel füüsilisi tõrjemeetodeid.
- 9) Toode tuleb paigutada nende kohtade vahetusse lähedusse, kus eelnevalt on märgatud näriliste aktiivsust (nt käiguteed, pesitsuspaigad, söödaruumid, avad, urud jne).
- 10) Võimalusel tuleb söödamajad kinnitada maapinnale või muudele konstruktsioonidele.
- 11) Söödamajad peavad olema mehaaniliselt stabiilsed ja muukimiskindlad.
- 12) Söödamajad tuleb kujundada nii palju kui võimalik selliselt, et neile ei pääseks ligi mittesihthorganismid.
- 13) Söödamajad tuleb selgelt märgistada, nii et oleks aru saada, et need sisaldavad närilistemürki ja et neid ei tohi teisaldada ega avada (vt jaotisest 5.3, millist infot tuleb märgistusel näidata).
- 14) Märgistada kõik söödakohad ja -majad asjakohaste hoiatustega. Klienti tuleb teavitada kõigist käimasolevatest tõrjemeetmetest. Klient on kohustatud teavitama oma töötajaid ning ettevõtteväliseid teenusepakkujaid. Vajadusel peab klient paigaldama täiendavad hoiatused. Tõrje eest vastutav isik peab andma kliendile piisavalt teavet ja edastama üldmõistetavad hoiatused esmase ja teisese mürgistuse riskide kohta. Klient ja tõrje eest vastutav isik peavad kokku leppima, kes paneb välja hoiatused. Infomaterjal ja vastavad hoiatused peavad sisaldama vähemalt järgmisi andmeid:
 - a) esmaabi mürgistuse korral,
 - b) meetmed, mida tuleb ette võtta söödalekke korral ja surnud näriliste leidmisel,
 - c) toote nimi ja toimeaine(d) koos kontsentratsiooni(de)ga,
 - d) närilisetõrje eest vastutava isiku kontaktandmed,
 - e) mürgistusteabekeskuse telefoninumber ja vastumürgi nimi,
 - f) tõrje algusaeg, st millal sööt esimest korda välja pandi.
- 15) Sööt tuleb kindlustada selliselt, et seda ei saaks söödamajast ära lohistada.
- 16) Toodet tuleb hoida lastele, lindudele, lemmik- ja koduloomadele ning muudele mittesihthloomadele kättesaamatus kohas.
- 17) Toodet tuleb hoida eemal toitudest, jookidest ja loomasöödast, samuti nendega kokkupuutuvatest esemetest ja pindadest.
- 18) Asendada tarbitud sööt iga külastuse ajal; sööda tarbimine tuleb dokumenteerida.

19) Kui sööda tarbimine on võrreldes näriliste arvatava arvuga väike, kaaluda sööda paigutamist ka teistesse kohtadesse ning võimalust kasutada teise koostisega sööta.

20) Kui pärast 35 päeva pikkust tõrjet süüakse sööta edasi ja näriliste arvukus ei vähene, tuleb välja selgitada selle võimalik põhjus. Kui muud põhjused on välistatud, on närilised tõenäoliselt resistentsed, mistõttu tuleb kaaluda mitteantikoagulantse või mõne teise antikoagulantse toimeainega rodentitsiidi kasutamist. Samuti tuleks kaaluda alternatiivse tõrjemeetmena lõksude kasutamist.

5.2. Riskivähendamismeetmed

1) Tooteinfo (nt märgistus ja/või infoleht) peab sisaldama selget infot selle kohta, et toodet tohib müüa ainult vastava koolitusega kutselistele kasutajatele, kellel on kohalduvatele koolitusnõuetele vastavust tõendav tunnistus (nt „ainult kahjuritõrjujale kasutamiseks“).

2) Mitte kasutada piirkonnas, kus on toimeaine suhtes esineva resistentsuse kahtlus.

3) Tooteid ei tohi kasutada kauem kui 35 päeva, kui näriliste levikut ja tõrje efektiivsust pole hinnatud.

4) Mitte kasutada resistentsusega võitlemiseks vaheldumisi sama või nõrgema tugevusega antiokoagulante. Vaheldumisi kasutamiseks tuleb valida võimalusel mitteantikoagulantrodentitsiid ja tugevam antikoagulant.

5) Mitte pesta kasutamise vaheaegadel söödamajasid või kaetud ja kaitstud söödakohtades asuvaid tarvikuid veega.

6) Kahjustamata söödamaja ja puutumata sööta võib taaskasutada.

7) Tõrjemeetme edukus tuleb dokumenteerida ja tõendada.

8) Klienti tuleb teavitada võimalikest ennetusmeetmetest näriliste taastekke vältimiseks.

9) Kõik tõrjemeetmeid puudutavad asjaomased dokumendid tuleb esitada kliendile ja nõudmisel ka pädevatele asutustele.

5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras

1) See toode sisaldab antikoagulanti. Allaneelamisel võivad sümptomid avalduda hiljem, milleks on ninaverejooks ja igemete veritsus. Raskematel juhtudel võivad tekkida verevalumid ja roojas või uriinis võib esineda verd.

2) Vastumürk: K1-vitamiin, mida tohib manustada ainult arst/veterinaararst.

3) Juhul kui:

– nahale sattumisel, pesta nahka veega ning seejärel vee ja seebiga.

– silma sattumisel, hoida silmalauge avatuna ja loputada silmi füsioloogilise lahuse või veega vähemalt 10 minutit.

– allaneelamisel, loputada suud hoolikalt veega. Mitte manustada teadvuseta inimesele midagi suukaudselt. Mitte esile kutsuda oksendamist. Allaneelamisel pöörduda viivitamata arsti poole ja näidata toote pakendit või etiketti. Kui lemmikloom on toodet alla neelanud, pöörduda veterinaararsti poole.

4) Söödamajad tuleb märgistada järgneva infoga: „mitte liigutada ega avada“; „sisaldab näriliste tõrjevahendit“;

„tootenimi või loa number“; „toimeaine(d)“ ja „õnnetusjuhtumi korral helistada mürgistusteabekeskusesse. Eesti Mürgistusteabekeskus: 16662“.

5) Ohtlik metsloomadele.

5.4. **Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Kõrvaldada tõrje lõppemisel kasutamata mürksööt ja pakend vastavalt kohalikele eeskirjadele

5.5. **Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

– Hoida kuivas, jahedas ja hästi ventileeritud kohas. Hoida mahutit suletuna ja kaitstuna otsese päikesevalguse eest.

– Hoida lastele, lindudele, lemmikloomadele ja koduloomadele kättesaamatus kohas.

– Säilivusaeg: 24 kuud

6. **MUU TEAVE**

– Antikoagulantsed näriliste tõrjevahendid mõjuvad viibega saavutades tõhususe 4–10 päeva jooksul pärast mürksööda tarvitamist.

– Närilised võivad olla haigus kandjad. Mitte puutuda surnud närilisi paljaste kätega, vaid kasutada nende kõrvaldamiseks kindaid või abivahendeid nagu tangid.

– Toode sisaldab mõruainet ja värvainet.

Eesti Mürgistusteabekeskus: 16662