



TERVISEAMET

BASF UAB
Spaudos g. 6-1
05132 Vilnius
Leedu

22.07.2024 nr 10.1-5/23/305-3

Eesti riikliku loa EE-0020410-0000 muutmine

Terviseametile esitati 19.07.2023 biotsiidiregistri (R4BP) kaudu biotsiidi **STORM Ultra** loa EE-0020410-0000 vähem tähtsa muudatuse taotlus (NA-MIC: BC-XP087889-82) vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 50.

Teatatakse järgmis(t)est kavandatava(te)st muudatus(t)est:

- Eemaldatakse üks abiaine, mistõttu tõuseb teise abiaine sisaldus. Muudatus vastab komisjoni rakendusmääruse (EL) nr 354/2013 vähem tähtsa muudatuse nõuetele.
- Pikendatakse Storm Ultra säilivusaega kahel aastalt kolmele.

Terviseamet nõustub taotluses toodud muudatus(t)ega ning muudab 22.07.2024 vastavalt komisjoni rakendusmääruse (EL) 354/2013 artiklile 7 riiklikku luba EE-0020410-0000 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 EE-0020410-0000 biotsiidi omaduste kokkuvõte, 17 lehel

ET

LISA

BIOTSIIDI OMADUSTE KOKKUVÕTE

STORM Ultra

Biotsiidi liik (liigid)

PT14: Rodentitsiidid

Loa number: EE-0020410-0000

R4BP registrinumber: EE-0020410-0000

Peatükk 1. HALDUSTEAVE

1.1. Toote kaubanduslik(ud) nimetus(ed)

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	STORM Ultra STORM Ultra Secure STORM Ultra Block Baits (BB) Veor Secuvia Veor Secure Secuvia Secure
------------------------------	---

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimetus	BASF UAB
	Aadress	Spaudos g. 6-1, 05132 Vilnius Leedu
Loa number	EE-0020410-0000	
<i>R4BP registrinumber</i>	EE-0020410-0000	
Loa andmise kuupäev	8.05.2019	
Loa kehtivusaja lõpp	01.07.2025	

1.3. Biotsiidi tootja(d)

Tootja nimi	BASF Agro B.V., Arnhem (NL) – Freienbach Branch
Tootja aadress	Huobstrasse 3, 8808 Pfäffikon SZ Šveits
Tootmiskohtade asukoht	BASF Agro B.V., Arnhem (NL) – Freienbach Branch site 1 BASF plc, St. Michael's Industrial Estate WA8 8TJ Widnes Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik BASF Agro B.V., Arnhem (NL) – Freienbach Branch site 2 Schirm GmbH, Dieselstraße 8 85107 Baar- Ebenhausen Saksamaa

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	Flokumafeen
Tootja nimi	BASF Agro B.V., Arnhem (NL) – Freienbach Branch
Tootja aadress	Huobstrasse 3, 8808 Pfäffikon SZ Šveits
Tootmiskohtade asukoht	BASF Agro B.V., Arnhem (NL) – Freienbach Branch site 1 Vertellus Specialties UK Ltd., Lower Road WA8 8 NS Halebank, Widnes Suurbritannia ja Põhja-Iiri Ühendkuningriik

Peatükk 2. BIOTSIIDI KOOSTIS JA OLEK

2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivne ja kvantitatiivne teave

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
Flokumafeen	4-hydroxy-3- [(1RS,3RS;1RS, 3RS)- 1,2,3,4- tetrahydro-3- [4- (4- trifluoromethylbe nzyloxy) phenyl]-1- naphthyl]coumar in	toimeaine	90035-08-8	421-960-0	0,0025

2.2. Olek (olekud)

RB Sööt (kasutusvalmis)

Peatükk 3. OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	
Hoiatuslaused	P101: Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. P102: Hoida lastele kättesaamatus kohas. P103: Lugeda tähelepanelikult ja järgida kõiki juhiseid.

Peatükk 4. LUBATUD KASUTUSE(D)

4.1. Kasutusvalade kirjeldamine

Tabel 1. Kasutusala 1 - koduhiired - tavatarbijad - siseruumis

Tooteliik	PT14: Rodentitsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: muu: koduhiir Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Siseruumis - koduhiired

Kasutusmeetod(id)	Meetod: muu: Kasutusvalmis mürksööt Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödajas.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: 15g - 25g mürksööta söödaja kohta Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus: Kui on vajalik kasutada mitut söödaja, peab minimaalne söödajate vaheline kaugus olema 1-2 meetrit
Kasutajarühm(ad)	elanikkond (mittekutseline)
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Tavatarbijad Pakendi suurus: 15g – 100g Söödaplokid (5g/25g) pakendatuna: - Eeltäidetud PP muukimiskindlad söödakastid, mis on pakendatud taassuletavasse PET/PE konteinerisse või taassuletavasse pappkarp - PP või HDPE või PET või PE või nende materjalide kombinatsioon, kaanega ämbrid ja uuesti suletavad potid või painduv ja taassuletav kott - PP või PE või PET või HDPE või nende materjalide kombinatsioon, voodriga taassuletav anum, näiteks pott, plekk- või pappkarp või painduv ja taassuletav kott

4.1.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

Söödamajad tuleb üle vaadata tõrje alguses vähemalt iga kahe-kolme päeva tagant ning edaspidi vähemalt kord nädalas, et kontrollida, kas mürksööta on puutunud ja söödajad on kahjustamata, ning eemaldada näriliste laibad. Vajadusel lisada mürksööta.

Enne näriliste mürgi kasutamist kaaluda kemikaalivabu tõrjemeetodeid (nt lõksud).

Söödamajasid mitte asetada veeäravoolusüsteemide lähedusse, kus need võivad kokku puutuda veega.

Eemaldada tõrje lõppemisel tarvitamata mürksööt või söödajad kahekordsesse kilekotti ja käidelda olmejäätmena.

4.1.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

Tooteinfos (st etiketil ja/või pakendi infolehel) peab olema selgelt kirjas, et:

– toodet tuleb kasutada selleks ettenähtud muukimiskindlates söödajas (nt „kasutada ainult muukimiskindlas söödajas”).

– kasutajad peavad märgistama söödajad nõuetekohaselt vastavalt toote omaduste kokkuvõtte jaos 5.3 viidatud teabele (nt „märgistada söödajad vastavalt tootel olevatele soovitudele”).

Selle toote kasutamine peaks närilised kõrvaldama 35 päeva jooksul. Tooteinfos (st etiketil ja/või kasutusjuhendil) tuleb anda selge soovitus, et kui tõrje lõppedes tekib kahtlus toime tõhususe suhtes (st näriliste elutegevust on veel märgata), tuleb kasutajal pöörduda nõu saamiseks toote tarnija või kahjuritõrjuja poole.

Otsida üles surnud närilised ja eemaldada need tõrje ajal vähemalt sama sageli, kui toimub söödajate kontroll. Asetada surnud näriline kahekordsesse kilekotti ja käidelda olmejäätmena.

4.1.3. Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks

Vt. p. 5.3

4.1.4. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Vt. p. 5.4

4.1.5. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Vt. p. 5.5

4.2. Kasutusala kirjeldamine

Tabel 2. Kasutusala 2 - rotid -tavatarbijad - siseruumis

Tooteliik	PT14: Rodenttsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: muu: rändrott Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored Teaduslik nimetus: Rattus rattus Tavanimetus: muu: must- ehk kodurott Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingsimustes Siseruumis - rotid
Kasutusmeetod(id)	Meetod: muu: Kasutusvalmis mürksööt Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödajas.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: 50g – 75g mürksööta söödaja kohta. Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus: Kui on vajalik kasutada mitut söödaja, peab minimaalne söödajate vaheline kaugus olema 5-10 meetrit
Kasutajarühm(ad)	elanikkond (mittekutseline)
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Tavatarbijad Pakendi suurus: 50g – 300g Söödaplokid (5g/25g) pakendatuna: - Eeltäidetud PP muukimiskindlad söödakastid, mis on pakendatud taassuletavasse PET/PE konteinerisse või taassuletavasse pappkarpi - PP või HDPE või PET või PE või nende materjalide kombinatsioon, kaanega ämbrid ja uuesti suletavad potid või paindub ja taassuletav kott PP või PE või PET või HDPE või nende materjalide kombinatsioon, voodriga taassuletav anum, näiteks pott, plekk- või pappkarp või paindub ja taassuletav kott

4.2.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

Söödamajad tuleb üle vaadata tõrje alguses alles viie kuni seitsme päeva möödumisel ning edaspidi vähemalt kord nädalas, et kontrollida, kas mürksööta on puutunud ja söödajad on kahjustamata, ning eemaldada näriliste laibad. Vajadusel lisada mürksööta.

Enne näriliste mürgi kasutamist kaaluda kemikaalivabu tõrjemeetodeid (nt lõksud).

Söödamajasid mitte asetada veeäravoolusüsteemide lähedusse, kus need võivad kokku puutuda veega

Eemaldada tõrje lõppemisel tarvitamata mürksööt või söödajad kahekordsesse kilekotti ja käidelda olmejäätmena.

4.2.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

Tooteinfos (st etiketil ja/või pakendi infolehel) peab olema selgelt kirjas, et:

- toodet tuleb kasutada selleks ettenähtud muukimiskindlates söödamajades (nt „kasutada ainult muukimiskindlas söödamajas”).
- kasutajad peavad märgistama söödamajad nõuetekohaselt vastavalt toote omaduste kokkuvõtte jaos 5.3 viidatud teabele (nt „märgistada söödamajad vastavalt tootel olevatele soovitudele”).

Selle toote kasutamine peaks närilised kõrvaldama 35 päeva jooksul. Tooteinfos (st etiketil ja/või kasutusjuhendil) tuleb anda selge soovitus, et kui tõrje lõppedes tekib kahtlus toime tõhususe suhtes (st näriliste elutegevust on veel märgata), tuleb kasutajal pöörduda nõu saamiseks toote tarnija või kahjuritõrjuja poole.

Otsida üles surnud närilised ja eemaldada need tõrje ajal vähemalt sama sageli, kui toimub söödamajade kontroll. Asetada surnud näriline kahekordsesse kilekotti ja käidelda olmejäätmena.

4.2.3. Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks

Vt. p. 5.3

4.2.4. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Vt. p. 5.4

4.2.5. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Vt. p. 5.5

4.3. Kasutusala kirjeldamine

Tabel 3. kasutusala 3 - rotid - tavatarbijad - väliskeskkonnas hoonete ümber

Tooteliik	PT14: Rodentitsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: muu: rändrott Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored Teaduslik nimetus: Rattus rattus Tavanimetus: muu: must- ehk kodurott Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored
Kasutusvaldkond	kasutamine välitingimustes Väliskeskkonnas hoonete ümber - rotid
Kasutusmeetod(id)	Meetod: muu: Kasutusvalmis mürksööt Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: 50g – 75g mürksööta söödamaja kohta. Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus: Kui on vajalik kasutada mitut söödamaja, peab minimaalne söödamajade vaheline kaugus olema 5-10 meetrit.

Kasutajarühm(ad)	elanikkond (mittekutseline)
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Tavatarbijad</p> <p>Pakendi suurus: 50g – 300g</p> <p>Söödaplokid (5g/25g) pakendatuna:</p> <p>- Eeltäidetud PP muukimiskindlad söödakastid, mis on pakendatud taassuletavasse PET/PE konteinerisse või taassuletavasse pappkarpi</p> <p>- PP või HDPE või PET või PE või nende materjalide kombinatsioon, kaanega ämbrid ja uuesti suletavad potid või paindub ja taassuletav kott</p> <p>PP või PE või PET või HDPE või nende materjalide kombinatsioon, voodriga taassuletav anum, näiteks pott, plekk- või pappkarp või paindub ja taassuletav kott</p>

4.3.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

Kaitsta mürgsööta ilmastikuolude (nt vihm, lumi jne) eest. Asetada söödamajad kohtadesse, kus ei teki üleujutust. Vahetada söödamajas olev mürgsööt välja, kui see on saanud veekahjustusi või saastunud mustuse tõttu. Söödamajad tuleb üle vaadata tõrje alguses alles viie kuni seitsme päeva möödumisel ning edaspidi vähemalt kord nädalas, et kontrollida, kas mürgsööta on puutunud ja söödamajad on kahjustamata, ning eemaldada näriliste laibad. Vajadusel lisada mürgsööta. Enne näriliste mürgi kasutamist kaaluda kemikaalivabu tõrjemeetodeid (nt lõksud). Mitte asetada söödamajasid veekogude (nt jõed, tiigid, veekanalid, tammid, niisutuskraavid) või veeäravoolusüsteemide lähedusse, kus need võivad sattuda vette. Eemaldada tõrje lõppemisel tarvitamata mürgsööt või söödamajad kahekordsesse kilekotti ja käidelda olmejäätmena.

4.3.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

Tooteinfos (st etiketil ja/või pakendi infolehel) peab olema selgelt kirjas, et:

- toodet tuleb kasutada selleks ettenähtud muukimiskindlates söödamajades (nt „kasutada ainult muukimiskindlas söödamajas”).
- kasutajad peavad märgistama söödamajad nõuetekohaselt vastavalt toote omaduste kokkuvõtte jaos 5.3 viidatud teabele (nt „märgistada söödamajad vastavalt tootel olevatele soovitudele”).

Selle toote kasutamine peaks närilised kõrvaldama 35 päeva jooksul. Tooteinfos (st etiketil ja/või kasutusjuhendil) tuleb anda selge soovitus, et kui tõrje lõppedes tekib kahtlus toime tõhususe suhtes (st näriliste elutegevust on veel märgata), tuleb kasutajal pöörduda nõu saamiseks toote tarnija või kahjuritõrjuja poole. Otsida üles surnud närilised ja eemaldada need tõrje ajal vähemalt sama sageli, kui toimub söödamajade kontroll. Asetada surnud näriline kahekordsesse kilekotti ja käidelda olmejäätmena.

4.3.3. Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks

Vt. p. 5.3

4.3.4. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Vt. p. 5.4

4.3.5. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Vt. p. 5.5

4.4. Kasutusala kirjeldamine

Tabel 4. Kasutusala 4 - koduhiired - kutselised kasutajad - siseruumis

Tooteliik	PT14: Rodentitsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: muu: koduhiir Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes Siseruumis - koduhiired
Kasutusmeetod(id)	Meetod: muu: Kasutusvalmis mürksööt Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: 15g - 25g mürksööta söödamaja kohta Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus: Kui on vajalik kasutada mitut söödamaja, peab minimaalne söödamajade vaheline kaugus olema 1-2 meetrit
Kasutajarühm(ad)	kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kutselised kasutajad Pakendi suurus: 3kg – 10kg Söödaplokid (5g/25g) pakendatuna: - PP või HDPE või PET või PE või nende materjalide kombinatsioon, kaanega ämbrid ja uuesti suletavad potid või paindud ja taassuletav kott -PP või PE või PET või HDPE või nende materjalide kombinatsioon, voodriga taassuletav anum, näiteks pott, plekk- või pappkarp või paindud ja taassuletav kott

4.4.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

Söödamajad tuleb tõrjet alustades üle vaadata vähemalt iga kahe-kolme päeva tagant ning edaspidi vähemalt kord nädalas, et kontrollida, kas mürksööta on puutunud ja söödamajad on kahjustamata, ning eemaldada näriliste laibad. Vajadusel lisada mürksööta.

Järgida asjaomase hea tava kohaseid lisajuhiseid.

Eemaldada tõrje lõppemisel tarvitamata mürksööt või söödamajad.

4.4.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

Vt.p. 5.2

4.4.3. Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks

Söödamajade asetamisel veeäravoolusüsteemide lähedusse tuleb vältida mürksööda sattumist vette.

4.4.4. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Vt. p. 5.4

4.4.5. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Vt. p. 5.5

4.5. Kasutusala kirjeldamine

Tabel 5. Kasutusala 5 - rotid - kutselised kasutajad - siseruumis

Tooteliik	PT14: Rodentitsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: muu: rändrott Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored Teaduslik nimetus: Rattus rattus Tavanimetus: muu: must- ehk kodurott Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingsimustes Siseruumis - rotid
Kasutusmeetod(id)	Meetod: muu: Kasutusvalmis mürksööt Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: 50g – 75g mürksööta söödamaja kohta. Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus: Kui on vajalik kasutada mitu söödamaja, peab minimaalne söödamajade vaheline kaugus olema 5-10 meetrit.
Kasutajarühm(ad)	kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kutselised kasutajad Pakendi suurus: 3kg – 10kg Söödaplokid (5g/25g) pakendatuna: PP või HDPE või PET või PE või nende materjalide kombinatsioon, kaanega ämbrid ja uuesti suletavad potid või paindub ja taassuletav kott PP või PE või PET või HDPE või nende materjalide kombinatsioon, voodriga taassuletav anum, näiteks pott, plekk- või pappkarp või paindub ja taassuletav kott

4.5.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

Söödamajad tuleb tõrjet alustades üle vaadata alles 5-7 päeva möödudes ning edaspidi vähemalt kord nädalas, et kontrollida, kas mürksööta on puutunud ja söödamajad on kahjustamata, ning eemaldada näriliste laibad. Vajadusel lisada mürksööta.

Järgida asjaomase hea tava kohaseid lisajuhiseid.

Eemaldada tõrje lõppemisel tarvitamata mürksööt või söödamajad.

4.5.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

Vt. p. 5.2

4.5.3. Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks

Söödamajade asetamisel veeäravoolusüsteemide lähedusse tuleb vältida mürksööda sattumist vette.

4.5.4. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Vt. p. 5.4

4.5.5. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Vt. p. 5.5

4.6. Kasutusala kirjeldamine

Tabel 6. Kasutusala 6 - koduhiired ja/või rotid - kutselised kasutajad - väliskeskkonnas hoonete ümber

Tooteliik	PT14: Rodentitsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: muu: koduhiir Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: muu: rändrott Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored Teaduslik nimetus: Rattus rattus Tavanimetus: muu: must- ehk kodurott Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetimingustes koduhiired ja/või rotid - kutselised kasutajad - väliskeskkonnas hoonete ümber
Kasutusmeetod(id)	Meetod: muu: Kasutusvalmis mürksööt Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Hiired: 15-25g mürksööta söödamaja kohta. Rotid: 50-75g mürksööta söödamaja kohta. Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus: Hiired: Kui on vajalik kasutada mitut söödamaja, peab minimaalne söödamajade vaheline kaugus olema 1-2 meetrit. Rotid: Kui on vajalik kasutada mitut söödamaja, peab minimaalne söödamajade vaheline kaugus olema 5-10 meetrit.

Kasutajarühm(ad)	kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kutselised kasutajad Pakendi suurus: 3kg – 10kg</p> <p>Söödaplokid (5g/25g) pakendatuna:</p> <p>PP või HDPE või PET või PE või nende materjalide kombinatsioon, kaanega ämbrid ja uuesti suletavad potid või paindub ja taassuletav kott</p> <p>PP või PE või PET või HDPE või nende materjalide kombinatsioon, voodriga taassuletav anum, näiteks pott, plekk- või pappkarp või paindub ja taassuletav kott</p>

4.6.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

Kaitsta mürgsööta ilmastikuolude (nt vihm, lumi jne) eest. Asetada söödamajad kohtadesse, kus ei teki üleujutust. Söödamajad tuleb tõrjet alustades üle vaadata [hiirte puhul – vähemalt iga kahe-kolme päeva tagant] [rottide puhul – alles viie kuni seitsme päeva möödumisel] ning edaspidi vähemalt kord nädalas, et kontrollida, kas mürgsööta on kasutatud ja söödamajad on kahjustamata, ning eemaldada näriliste laibad. Vajadusel lisada mürgsööta.

Vahetada söödamajas olev mürgsööt välja, kui see on saanud veekahjustusi või saastunud mustuse tõttu.

Järgida asjaomase hea tava kohaseid lisajuhiseid.

Eemaldada tõrje lõppemisel tarvitamata mürgsööt või söödamajad.

4.6.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

Mitte asetada toodet otse urgu.

4.6.3. Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks

Söödamajade asetamisel veekogude (nt jõed, tiigid, veekanalid, tammid, niisutuskraavid) või veeärravoolusüsteemide lähedusse tuleb vältida mürgsööda sattumist vette.

4.6.4. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Vt. p. 5.4

4.6.5. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Vt. p. 5.5

4.7. Kasutusala kirjeldamine

Tabel 7. Kasutusala 7 - koduhiired ja/või rotid - kahjuritõrjujad - siseruumis

Tooteliik	PT14: Rodentitsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	<p>Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: muu: koduhiir Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored</p> <p>Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: muu: rändrott Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored</p>

	Teaduslik nimetus: Rattus rattus Tavanimetus: muu: must- ehk kodurott Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes koduhiired ja/või rotid - Siseruumis
Kasutusmeetod(id)	Meetod: muu: Kasutusvalmis mürksööt Üksikasjalik kirjeldus: Perioodiliselt väljapandav mürksööt:Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödajas.Kaetud ja kaitstud söödakohad
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Hiired: 15-25g mürksööt söödakoha kohta. Rotid: 50-75g mürksööt söödakoha kohta. Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus: Perioodiliselt väljapandav mürksööt: Hiired: 15-25g mürksööt söödakoha kohta. Rotid: 50-75g mürksööt söödakoha kohta.
Kasutajarühm(ad)	väljaõppega kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kahjuritõrjujad Pakendi suurus: 3kg – 10kg Söödaplokid (5g/25g) pakendatuna: - PP või HDPE või PET või PE või nende materjalide kombinatsioon, kaanega ämbrid ja uuesti suletavad potid või paindub ja taassuletav kott PP või PE või PET või HDPE või nende materjalide kombinatsioon, voodriga taassuletav anum, näiteks pott, plekk- või pappkarp või paindub ja taassuletav kott

4.7.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

Vahetada tarvitatud mürksööt välja alles kolme päeva pärast ja seejärel kuni seitsme päevaste ajavahemike tagant.

Koguda laiali tassitud mürksööt kokku ja korjata surnud närilised ära.

Tõrjealale mineku sageduse otsustab töötaja vastavalt tõrje alguses tehtud uurimisele. See sagedus peab vastama asjaomase hea tava kohastele soovitudele.

Järgida asjaomase hea tava kohaseid lisajuhiseid.

Eemaldada kasutamata mürksööt tõrje lõpus.

4.7.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

Võimaluse korral teavitada enne tõrje alustamist võimalikke kõrvalisi isikuid (nt tõrjeala ja ümbruse kasutajaid) kahjuritõrjest kooskõlas kehtiva hea tavaga.

Kasutada ennetavaid tõrjemeetmeid (avade sulgemine, kättesaadava toidu ja joogi eemaldamine võimalikult suures ulatuses), et suurendada toote tarvitamist ja vähendada sissetungi kordumise tõenäosust.

Teise mürgistuse ohu vähendamiseks otsida ja eemaldada surnud närilised tõrjel kindla aja tagant kooskõlas asjaomase hea tava kohaste soovitudega.

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

4.7.3. Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks

Söödamajade asetamisel veeäravoolusüsteemide lähedusse tuleb vältida mürgsööda sattumist vette.

4.7.4. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Vt. p. 5.4

4.7.5. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Vt. p. 5.5

4.8. Kasutusala kirjeldamine

Tabel 8. Kasutusala 8 - hiired ja/või rotid -kahjuritõrjujad - väliskeskkonnas hoonete ümber

Tooteliik	PT14: Rodentitsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	<p>Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: muu: koduhiir Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored</p> <p>Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: muu: rändrott Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored</p> <p>Teaduslik nimetus: Rattus rattus Tavanimetus: muu: must- ehk kodurott Arengustaadium: muu: Täiskasvanud / noored</p>
Kasutusvaldkond	<p>kasutamine välitingimustes</p> <p>koduhiired ja/või rotid - Väliskeskkonnas hoonete ümber</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: muu: Kasutusvalmis mürgsööt</p> <p>Üksikasjalik kirjeldus: Perioodiliselt väljapandav mürgsööt: Kasutusvalmis mürgsööt kasutamiseks muukimiskindlas söödajas kaetud ja kaitstud söödakohad. Kasutusvalmis mürgsööt otse urgu asetamiseks.</p>
Töötlemismäär ja -sagedus	<p>Kasutusmäär: Hiired: 15-25g mürgsööta söödakoha kohta. Rotid: 50-75g mürgsööta söödakoha kohta.</p> <p>Lahjendus (%): -</p> <p>Kasutamise arv ja ajastus:</p> <p>Perioodiliselt väljapandav mürgsööt: Hiired: 15-25g mürgsööta söödakoha kohta. Rotid: 50-75g mürgsööta söödakoha kohta või 50g - 75g mürgsööta uru kohta.</p>
Kasutajarühm(ad)	väljaõppega kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Kahjuritõrjujad</p> <p>Pakendi suurus: 3kg – 10kg Söödaplokid (5g/25g) pakendatuna:</p>

	<p>-</p> <p>PP või HDPE või PET või PE või nende materjalide kombinatsioon, kaanega ämbrid ja uuesti suletavad potid või paindud ja taassuletav kott</p> <p>PP või PE või PET või HDPE või nende materjalide kombinatsioon, voodriga taassuletav anum, näiteks pott, plekk- või pappkarp või paindud ja taassuletav kott</p>
--	--

4.8.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

Asendada tarvitatud mürksööt alles kolme päeva pärast ja seejärel kuni seitsme päevaste ajavahemike tagant. Koguda laiali tassitud mürksööt kokku ja korjata surnud närilised ära.

Tõrjealale mineku sageduse otsustab töötaja vastavalt tõrje alguses tehtud uurimisele. See sagedus peab vastama asjaomase hea tava kohastele soovitudele.

Väliskeskkonnas kasutamisel katta ja asetada söödakohad strateegilistesse kohtadesse, et vähendada kokkupuudet mitte sihtloomadega.

Mürksööt paigutada selliselt, et vähendada kokkupuudet mitte sihtloomadega ja lastega.

Katta või blokeerida mürksöödaga varustatud urgude sissekäigud, et vähendada mürksööda tarvitamata jätmise või laiali tassimise ohtu.

Järgida asjaomase hea tava kohaseid lisajuhiseid.

Kaitsta mürksööta ilmastikuolude eest. Asetada söödajad kohtadesse, kus ei teki üleujutust.

Vahetada söödajas olev mürksööt välja, kui see on saanud veekahjustusi või saastunud mustuse tõttu.

Eemaldada kasutamata mürksööt tõrje lõpus.

4.8.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

Võimaluse korral teavitada enne tõrje alustamist võimalikke kõrvalisi isikuid (nt tõrjeala ja ümbruse kasutajaid) kahjuritõrjest kooskõlas kehtiva hea tavaga.

Kasutada ennetavaid tõrjemeetmeid (avade sulgemine, kättesaadava toidu ja joogi eemaldamine võimalikult suures ulatuses), et suurendada toote tarvitamist ja vähendada sissetungi kordumise tõenäosust.

Teise mürgistuse ohu vähendamiseks otsida ja eemaldada surnud närilised tõrjel kindla aja tagant kooskõlas asjaomase hea tava kohaste soovitudega.

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

4.8.3. Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks

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

4.8.4. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Vt. p. 5.4

4.8.5. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Vt. p. 5.5

Peatükk 5. ÜLDISED KASUTUSJUHISED

5.1. Kasutusjuhised

Enne kasutamist lugeda tooteinfot ja muud tootele lisatud või müügikohas antud teavet ning järgida seda.

Eemaldada närilistele kättesaadav toit (nt mahapudenunud vili või toidujäätmed). Kui eelnev väljaarvata, mitte puhastada levikuala vahetult enne tõrje tegemist, sest see häirib näriliste populatsiooni ja vähendab mürksööda atraktiivsust.

Toode tuleb paigutada nende kohtade vahetuslähedusse, kus on märgatud näriliste elutegevust (nt liikumisteed, pesitsuskohad, laudad, avad, urud jne).

Võimaluse korral tuleb söödamajad kinnitada maapinnale või konstruktsioonide külge.

Asetada toode lastele, lindudele, lemmikloomadele, kodu- ja muudele mitte sihtloomadele kättesaamatusse kohta.

Asetada toode eemale toidust, joogist ja loomasöödast, samuti nendega kokkupuutuvatest nõudest või pindadest.

Toote käitlemisel mitte süüa, juua ega suitsetada. Peale toote käitlemist pesta käed ja otseselt kokku puutunud nahapind.

Kutselised kasutajad ja kahjuritõrjujad:

Enne kahjuritõrje alustamist uurida levikuala ja läbi viia kontroll, et määrata kindlaks näriliste liigid, nende elutegevuse kohad ning leviku tõenäoline põhjus ja ulatus.

Toodet tuleb kasutada ainult osana integreeritud kahjuritõrje programmist (IPM), kuhu kuuluvad muu hulgas hügieenimeetmed ja võimaluse korral füüsilised ohjemeetmed.

Söödamajad tuleb selgelt märgistada, et oleks selge, et need sisaldavad näriliste tõrjevahendit ning neid ei tohi liigutada ega avada (vt jaotis 5.3 etiketile märgitava teabe kohta).

Kui toodet kasutatakse avalikes kohtades, tuleb tõrjealad tõrjeks märgistada ning mürksöötade juurde tuleb paigaldada teave antikoagulantist tingitud esmase või teise mürgistuse ohu kohta ja kirjeldada mürgistuse korral võetavaid esmaabimeetmeid.

Mürksööt tuleb kinnitada nii, et seda ei saaks söödamajast eemaldada.

Kanda toote käitlemisel kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kinda materjali täpsustab loa hoidja pakendi infolehel).

Kui mürksööta tarvitatakse vähe võrreldes arvukusega, kaaluda söödamajade ümberpaigutamist ja võimalust vahetada mürksööt teise koostisega mürksööda vastu.

Kui pärast 35 päevase tõrje möödumist jätkub mürksööda tarvitamine ning näriliste tegevuse vähenemist ei ole märgata, tuleb kindlaks teha selle tõenäoline põhjus.

Kui muud põhjused on välistatud, on tõenäoline, et närilised on resistentsed, mistõttu tuleb kaaluda mitte-antikoagulantse rodentitsiidi või muu antikoagulantse rodentitsiidi kasutamist.

Samuti kaaluda alternatiivse ohjemeetmena lõksude kasutamist.

5.2. Riskijuhtimismeetmed

Kasutada ennetavaid tõrjemeetmeid (avade sulgemine, kättesaadava toidu ja joogi eemaldamine võimalikult suures ulatuses), et suurendada toote tarvitamist ja vähendada sissetungi kordumise tõenäosust.

Mitte kasutada antikoagulantset toimeainet sisaldavat mürksööta pidevalt väljapandava mürksöödana näriliste leviku ennetamiseks või nende elutegevuse jälgimiseks.

Tavatarbijad:

Kõrvaldada surnud närilised kahekordsesse kilekotti ja käidelda olmejäätmena. [Kõrvaldamise viis peab olema kirjeldatud riiklikus toote omaduste kokkuvõttes ja kajastatud toote etiketil].

Selle toote kasutamine peaks närilised kõrvaldama 35 päeva jooksul. Tooteinfo (st etikett ja/või pakendi infoleht) peab andma selge soovitus, et kui tõrje lõppedes on kahtlus tõhususe suhtes (st näriliste elutegevust on veel märgata), peab kasutaja pöörduma nõu saamiseks toote tarnija või kahjuritõrjuja poole.

Otsida üles surnud närilised ja eemaldada need tõrje ajal vähemalt sama sageli, kui toimub söödamajade kontroll.

Kutselised kasutajad ja kahjuritõrjujad:

Võimaluse korral teavitada enne tõrje alustamist võimalikke kõrvalisi isikuid (nt tõrjeala ja ümbruse kasutajaid) kahjuritõrjest [kooskõlas kehtiva hea tavaga, kui see on olemas].

Mitte kasutada tooteid üle 35 päeva ilma leviku olukorda ja tõrje tõhusust hindamata.

Kutselised kasutajad:

Teise mürgistuse ohu vähendamiseks otsida ja eemaldada surnud närilised tõrjel kindla aja tagant (nt vähemalt kaks korda nädalas). [Vajadusel täpsustada, kui on vaja sagedasem või päevane kontroll].

Tooteinfos (st etiketil ja/või pakendi infolehel) peab olema selgelt kirjas, et:

- toodet ei tarnita tavatarbijale (nt „ainult kutselistele kasutajatele“).
 - toodet tuleb kasutada selleks ettenähtud muukimiskindlates söödamajades (nt „kasutada ainult muukimiskindlas söödamajas“).
 - kasutajad peavad söödamaja märgistama nõuetekohaselt toote omaduste kokkuvõtte jaotises 5.3 toodud teabega (nt „märgistada söödamajad vastavalt tootel olevatele soovitudele“).
- Mitte pesta söödamajasid veega enne uuesti mürksööda lisamist.
Kõrvaldada surnud närilised ohtlike jäätmete kogumispunkti.

Kahjuritõrjujad:

Tooteinfos (st etiketil ja/või pakendi infolehel) peab olema selgelt kirjas, et toodet tohib tarnida ainult kahjuritõrjujatele, kellel on nõuetekohane kutsetunnistus (nt „ainult kahjuritõrjujatele.“).

Mitte kasutada kohtades, kus võib kahtlustada resistentsust toimeaine suhtes.

Mitte kasutada vaheldumisi samase või nõrgema toimega erinevaid antikoagulante, et vältida resistentsuse teket. Vajaduse korral kasutada mitte-antikoagulantset rodentitsiidi või võimalusel muud antikoagulantset rodentitsiidi.

Mitte pesta söödamajasid või kaetud ja kaitstud söödakohtades kasutatud nõusid veega enne uuesti mürksööda lisamist.

Kõrvaldada surnud närilised ohtlike jäätmete kogumispunkti.

5.3. Andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks

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.

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

– Toote:

– NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta nahka veega. Sümptomite ilmnemisel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

– SILMA SATTUMISE KORRAL: Sümptomite ilmnemisel loputada veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

– SISSEHINGAMISE KORRAL: sümptomite ilmnemisel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

– ALLANEELAMISE KORRAL: MITTE kutsuda esile oksendamist.

Sümptomite ilmnemisel: viivitamata helistada 112 arstiabi saamiseks.

Kui sümptomeid ei esine: võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

Kui lemmikloom on toodet alla neelanud, pöörduda veterinaararsti poole.

Söödamajad tuleb märgistada järgneva infoga: „mitte liigutada ega avada“; „sisaldab näriliste tõrjevahendit“; „tootenimi või loa number“; „toimeaine(d)“ ja „õnnetusjuhtumi korral helistada mürgistusteabekeskusesse 16662“.

Ohtlik metsloomadele.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Tavatarbija:

Kõrvaldada tõrje lõppemisel kasutamata mürksööt ja pakend kahekordsesse kilekotti ning käidelda olmeprügina.

Kutseline kasutaja ja kahjuritõrjuja:

Kõrvaldada tõrje lõppemisel kasutamata mürksööt ja pakend ohtlike jäätmete kogumispunkti. Soovitav on kasutada kindaid.

5.5. Ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

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

Hoida lastele, lindudele, lemmikloomadele ja koduloomadele kättesaamatus kohas.

Säilivusaeg: 3 aastat

Peatükk 6. MUU TEAVE

Antikoagulantsed näriliste tõrjevahendid mõjuvad viibega saavutades tõhususe 4–10 päeva jooksul pärast mürgsööda 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

¹Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskijuhtimismeetmed ja muud kasutamishüüesid kehtivad iga lubatud kasutuse korral.