



TERVISEAMET

Bábolna Bioenvironmental Centre Ltd.
Szállás u. 6
H-1107 Budapest
Ungari

23.05.2022 nr 10.1-5/22/231-1

Eesti riikliku loa EE-0021174-0000 muutmine

Terviseamet muudab (NA-AAT: BC-FS075691-17) vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 48 biotsiidi **Protect rodenticide wax block** riiklikku luba EE-0021174-0000 kooskõlas käesoleva otsuse lisas (lisatud) toodud biotsiidi omaduste kokkuvõttega.

Pikendatakse loa kehtivusaega lõppkuupäevaga 01.07.2024.

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

(allkirjastatud digitaalselt)

Enda Veskimäe
osakonnajuhataja
kemikaaliohutuse osakond

Lisa: Loa number EE-0021174-0000 biotsiidi omaduste kokkuvõte, 18 lehel

ET

LISA

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Protect rodenticide wax block

Tooteliik 14. Rodentitsiidid (kahjuritõrje)

Loa number: EE-0021174-0000

R4BP registrinumber: EE-0021174-0000

1. HALDUSTEAVE

1.1. Toote kaubanduslik(ud) nimetus(ed)

Kaubanduslik nimetus	PROTECT rodentitsiid vahaplokk
----------------------	--------------------------------

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Bábolna Bioenvironmental Centre Ltd.
	Aadress	Szállás u. 6., H-1107 Budapest Ungari
Loa number	EE-0021174-0000	
<i>R4BP registrinumbr</i>	EE-0021174-0000	
Loa andmise kuupäev	24/10/2019	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	01/07/2024	

1.3. Toote tootja(d)

Tootja nimi	Babolna Bio Ltd
Tootja aadress	Szállás utca 6, 1107 Budapest Ungari
Tootmiskohtade asukoht	Köves J út 1-3, 2943 Bábolna Ungari

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	Bromadioloon
Tootja nimi	Dr Tezza
Tootja aadress	Via Tre Ponti, 37050 S. Maria di Zevio Itaalia
Tootmiskohtade asukoht	Via Tre Ponti, 37050 S. Maria di Zevio Itaalia

2. TOOTE KOOSTIS JA OLEK

2.1. Kvalitatiivne ja kvantitatiivne teave toote koostise kohta

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Bromadioloon	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	Toimeaine	28772-56-7	249-205-9	0,0027

2.2. Oleku kirjeldus

RB - Sööt (kasutusvalmis)

3. OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Võib kahjustada elundeid veri pikaajalisel või korduval kokkupuutel .
-----------	---

Hoiatuslaused	Hoida lastele kättesaamatus kohas. Kanda kaitsekindaid. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole. Hoida lukustatult. Sisu kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.
---------------	--

4. LUBATUD KASUTUSALA(D)

4.1. Kasutusala kirjeldus

Tabel 1. Kasutus # 1 – koduhiired/rotid - tavatarbijad - siseruumis

Tooteliik	Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Pole kohane rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: Koduhiir Arengustaadium: Täiskasvanud / Juveniilid</p> <p>Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: Rändrott Arengustaadium: Täiskasvanud / Juveniilid</p>
Kasutuskohat	Sisetingimustes Siseruumis
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Kasutamine söödana</p> <p>Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödajas</p>
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	<p>Kasutusmäär: Hiirte tõrjeks:40g-50 g mürksööt söödajas kohta. Kui on vaja kasutada rohkem kui ühte söödajas, siis minimaalne söödajade vahekaugus on 5 m (näriliste kõrge arvukuse korral) kuni 10 m (näriliste madala arvukuse korral). Rottide tõrjeks: 200g mürksööt söödajas kohta. Kui on vaja kasutada rohkem kui ühte söödajas, siis minimaalne söödajade vahekaugus on 5 m (näriliste kõrge arvukuse korral) kuni 10 m (näriliste madala arvukuse korral).</p> <p>Lahjendus (%): -</p> <p>Kasutamise arv ja ajastus: -</p>
Kasutajarühm(ad)	Tavatarbija (mittekutseline kasutaja)
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	

	<p>- 20g, 25g või 50g plokid sisemise plastvoodriga paberkarbis, kuni 300g. Materjal: kartongpaber + polüetüleen (PE)/polüpropüleen (PP)</p> <p>- 20g, 25g või 50g plokid plastkarbis, kuni 300g. Materjal: PVC</p> <p>- 2 plokki plastist söödakarbis (söödamajas), 1-2 söödakarpi paberkarbis, kuni 300g. Materjal: PVC</p>
--	---

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

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 tarbitud ja söödamajad on kahjustamata, ning eemaldada näriliste laibad. Vajadusel lisada mürgsööta.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

-

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

-

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 – rotid - tavatarbijad - väliskeskkonnas hoonete ümber

Tooteliik	Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Pole kohane rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: Rändrott Arengustaadium: Täiskasvanud / Juveniilid

Kasutuskoht	Välitingimustes Väliskeskkonnas hoonete ümber
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine söödana Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Kasutusmäär: 200g mürksööta söödamaja kohta. Kui on vaja kasutada rohkem kui ühte söödamaja, siis minimaalne söödamajade vahekaugus on 5 m (näriliste kõrge arvukuse korral) kuni 10 m (näriliste madala arvukuse korral) Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus: -
Kasutajarühm(ad)	Tavatarbija (mittekutseline kasutaja)
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	- 20g, 25g või 50g plokid sisemise plastvoodriga paberkarbis, kuni 300g. Materjal: kartongpaber + polietüleen (PE)/poliüpropüleen (PP) - 20g, 25g või 50g plokid plastkarbis, kuni 300g. Materjal: PVC - 2 plokki plastist söödakarbis (söödamajas), 1-2 söödakarpi paberkarbis, kuni 300g. Materjal: PVC

4.2.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

- Asetada söödamajad kohtadesse, kus ei teki üleujutust.
- Vahetada söödamajas olev mürksööt välja, kui see on saanud veekahjustusi või saastunud mustuse tõttu.
- Söödamajad tuleb üle vaadata tõrje algusest alates alles viie kuni seitsme päeva möödumisel ning edaspidi vähemalt

kord nädalas, et kontrollida, kas mürgsööta on tarbitud ja söödajad on kahjustamata, ning eemaldada näriliste laibad. Vajadusel lisada mürgsööta.

4.2.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

-

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

-

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

-

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

Hoida originaalpakendis, hermeetilises pakis, kaitstuna valguse eest, kuivas, hästiventileeritud, suletud kohas. Hoida lastele ja koduloomadele kättesaamatus kohas. Hoida eemal süttimisallikatest ja oksüdeerivatest materjalidest. Saab kasutada 2 aastat alates tootmiskuupäevast.

4.3. **Kasutusala kirjeldus**

Tabel 3. Kasutus # 3 – koduhiired - kutselised kasutajad - siseruumis

Tooteliik	Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Pole kohane rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: Koduhiir Arengustaadium: Täiskasvanud / Juveniilid
Kasutuskohat	Sisetingimustes Siseruumis
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine söödana Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürgsööt kasutamiseks muukimiskindlas söödajas
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Kasutusmäär: Hiirte tõrjeks:40g-50 g mürgsööta söödajaja kohta. Kui on vaja kasutada rohkem kui ühte söödajaja, siis minimaalne söödajajade vahekaugus on 5 m (näriliste kõrge arvukuse korral) kuni 10 m (näriliste madala arvukuse korral). Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus: -

Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>- 20g, 25g või 50g plokid plastämbris, kuni 20kg. Materjal: polüpropüleen (PP)</p> <p>- 20g, 25g või 50g plokid plastkotikeses paberkarbis, kuni 25kg. Materjal: kahesuunaliselt orienteeritud polüpropüleenkile (BOPP)/polüetüleen (PE) + kartongpaber</p> <p>- 20g, 25g või 50g plokid pabertünnis, kuni 25kg. Materjal: kartongpaber + polüpropüleen (PP)/polüetüleen (PE)</p>

4.3.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

- Söödamajad tuleb tõrjet alustades üle vaadata alles 2-3 päeva möödudes ning edaspidi vähemalt kord nädalas, et kontrollida, kas mürgsööta on tja söödamajad on kahjustamata, ning eemaldada näriliste laibad. Vajadusel lisada mürgsööta.

- Järgida asjaomase heade tavade põhimõtte kohaseid lisajuhiseid.

4.3.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

-

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

Söödamajade asetamisel veeäravoolusüsteemide lähedusse tuleb vältida mürgsööda sattumist vette.

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

-

4.3.5. Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

-

4.4. Kasutusala kirjeldus

Tabel 4. Kasutus # 4 – rotid - kutselised kasutajad - siseruumis

Tooteliik	Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Pole kohane rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: Rändrott Arengustaadium: Täiskasvanud / Juveniilid
Kasutuskohat	Sisetingimustes Siseruumis
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine söödana Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürgsööt kasutamiseks muukimiskindlas söödajas
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Kasutusmäär: Rottide tõrjeks: 200g mürgsööta söödajaja kohta. Kui on vaja kasutada rohkem kui ühte söödajaja, siis minimaalne söödajajade vahekaugus on 5 m (näriliste kõrge arvukuse korral) kuni 10 m (näriliste madala arvukuse korral). Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus: -
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	- 20g, 25g või 50g plokid plastämbris, kuni 20kg. Materjal: polüpropüleen (PP) - 20g, 25g või 50g plokid plastkotikeses paberkarbis, kuni 25kg. Materjal: kahesuunaliselt orienteeritud polüpropüleenkile (BOPP)/polüetüleen (PE) + kartongpaber - 20g, 25g või 50g plokid pabertünnis, kuni 25kg. Materjal: kartongpaber + polüpropüleen (PP)/polüetüleen (PE)

4.4.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

- Söödamajad tuleb tõrjet alustades üle vaadata alates 5-7 päeva möödudes ning edaspidi vähemalt kord nädalas, et kontrollida, kas mürgsööta on tarbitud ja söödamajad on kahjustamata, ning eemaldada näriliste laibad.
- Järgida asjaomase heade tavade põhimõtte kohaseid lisajuhiseid.
- Vajadusel lisada mürgsööta.

4.4.2. Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

-

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

Söödamajade asetamisel veeäravoolusüsteemide lähedusse tuleb vältida mürgsööda sattumist vette.

4.4.4. Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

-

4.4.5. Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

-

4.5. Kasutusala kirjeldus

Tabel 5. Kasutus # 5 – koduhiired/rotid - kutselised kasutajad - väliskeskkonnas hoonete ümber

Tooteliik	Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Pole kohane rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: Rändrott Arengustaadium: Täiskasvanud / Juveniilid Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: Koduhiir Arengustaadium: Täiskasvanud / Juveniilid
Kasutuskoh	Välistingimustes Väliskeskkonnas hoonete ümber
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine söödana Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürgsööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas

Kasutuskogus(ed) ja sagedus	<p>Kasutusmäär: Hiirte tõrjeks: 40g-50 g mürksööta söödamaja kohta. Kui on vaja kasutada rohkem kui ühte söödamaja, siis minimaalne söödamajade vahekaugus on 5 m (näriliste kõrge arvukuse korral) kuni 10 m (näriliste madala arvukuse korral). Rottide tõrjeks: 200g mürksööta söödamaja kohta. Kui on vaja kasutada rohkem kui ühte söödamaja, siis minimaalne söödamajade vahekaugus on 5 m (näriliste kõrge arvukuse korral) kuni 10 m (näriliste madala arvukuse korral).</p> <p>Lahjendus (%): -</p> <p>Kasutamise arv ja ajastus: -</p>
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>- 20g, 25g või 50g plokid plastämbris, kuni 20kg. Materjal: polüpropüleen (PP)</p> <p>- 20g, 25g või 50g plokid plastkotikeses paberkarbis, kuni 25kg. Materjal: kahe-suunaliselt orienteeritud polüpropüleenkile (BOPP)/polüetüleen (PE) + kartongpaber</p> <p>- 20g, 25g või 50g plokid pabertünnis, kuni 25kg. Materjal: kartongpaber + polüpropüleen (PP)/polüetüleen (PE)</p>

4.5.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

- Kaitsta mürksööta 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 mürksööta on tarbitud ja söödamajad on kahjustamata, ning eemaldada näriliste laibad. Vajadusel lisada mürksööta.

- Vahetada söödamajas olev mürgsööt välja, kui see on saanud veekahjustusi või saastunud mustuse tõttu.
- Järgida asjaomase heade tavade põhimõtte kohaseid lisajuhiseid.

4.5.2. Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Mitte asetada toodet otse urgu.

4.5.3. 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 mürgsööda sattumist vette.

4.5.4. Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

-

4.5.5. Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

-

4.6. Kasutusala kirjeldus

Tabel 6. Kasutus # 6 – koduhiired/rotid - kahjuritõrjujad - siseruumis

Tooteliik	Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Pole kohane rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: Rändrott Arengustaadium: Täiskasvanud / Juveniilid</p> <p>Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: Koduhiir Arengustaadium: Täiskasvanud / Juveniilid</p>
Kasutuskohat	Sisetingimustes Siseruumis
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Kasutamine söödana</p> <p>Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürgsööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas ning kaetud ja kaitstud söödakohas seni, kuni need pakuvad mittesihthliikidele ja inimestele samaväärset kaitset kui muukimiskindlad söödamajad.</p>

Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Kasutusmäär: Hiirte tõrjeks: : 40g-50g söödakoha kohta. Rottide tõrjeks: 200g söödakoha kohta. Pidevalt väljapandav mürgsööt: 40-200g söödakoha kohta. Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus: -
Kasutajarühm(ad)	Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	- 20g, 25g või 50g plokid plastämbris, kuni 20kg. Materjal: polüpropüleen (PP) - 20g, 25g või 50g plokid plastkotikeses paberkarbis, kuni 25kg. Materjal: kahesuunaliselt orienteeritud polüpropüleenkile (BOPP)/polüetüleen (PE) + kartongpaber- 20g, 25g või 50g plokid pabertünnis, kuni 25kg. Materjal: kartongpaber + polüpropüleen (PP)/polüetüleen (PE)

4.6.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

- Eemaldada kasutamata mürgsööt tõrje lõpus.

Pidevalt väljapandav mürgsööt

- Võimaluse korral on soovitatav tõrjeala üle vaadata vähemalt iga nelja nädala tagant, et vältida resistentse populatsiooni teket.

- Järgida asjaomase heade tavade põhimõtte kohaseid lisajuhiseid.

4.6.2. Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- Võimaluse korral teavitada enne tõrje alustamist võimalikke kõrvalisi isikuid (nt tõrjeala ja ümbruse kasutajaid) kahjuritõrjest.

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

- Teisese mürgistuse ohu vähendamiseks otsida ja eemaldada surnud närilised tõrjel kindla aja tagant kooskõlas asjaomase heade tavade põhimõtte kohaste soovitustega.

- Pidevalt väljapandavat mürksööta kasutada ainult suure korduvsissetungi potentsiaaliga kohtades, kus teised tõrjemeetodid ei toimi.

- Mitte kasutada toodet perioodiliselt väljapandava mürksöödana.

Pidevalt väljapandav mürksööt :

– Pidevalt väljapandavat mürksööta kasutada ainult suure korduvsissetungi potentsiaaliga kohtades, kus teised tõrjemeetodid ei toimi.

– Pidevalt väljapandava mürksöödaga kahjuritõrje läbiviimise plaani tuleb integreeritud kahjuritõrje programmi (IPM) ning korduvleviku riski hindamise kohaselt korrapäraselt läbi vaadata.

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

Söödakohtade asetamisel veeäravoolusüsteemide lähedusse tuleb vältida mürksööda sattumist vette.

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

-

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

-

4.7. Kasutusala kirjeldus

Tabel 7. Kasutus # 7 – koduhiired/rotid - kahjuritõrjujad - hoonete ümber

Tooteliik	Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Pole kohane rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: Rändrott Arengustaadium: Täiskasvanud / Juveniilid Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: Koduhiir Arengustaadium: Täiskasvanud / Juveniilid
Kasutuskoht	Välistingimustes Väliskeskkonnas hoonete ümber
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine söödana Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas ning kaetud ja kaitstud söödakohas seni, kuni need pakuvad mittesihtliikidele ja inimestele samaväärset kaitset kui muukimiskindlad söödamajad.

Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Kasutusmäär: Hiirte tõrjeks: : 40g-50g söödakoha kohta. Rottide tõrjeks: 200g söödakoha kohta. Pidevalt väljapandav mürksööt: 40-200g söödakoha kohta. Lahjendus (%): - Kasutamise arv ja ajastus: -
Kasutajarühm(ad)	Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	- 20g, 25g või 50g plokid plastämbris, kuni 20kg. Materjal: polüpropüleen (PP) - 20g, 25g või 50g plokid plastkotikeses paberkarbis, kuni 25kg. Materjal: kahe-suunaliselt orienteeritud polüpropüleenkile (BOPP)/polüetüleen (PE) + kartongpaber - 20g, 25g või 50g plokid pabertünnis, kuni 25kg. Materjal: kartongpaber + polüpropüleen (PP)/polüetüleen (PE)

4.7.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Eemaldada kasutamata mürksööt tõrje lõpus.

Pidevalt väljapandav mürksööt

- Võimaluse korral on soovitatav tõrjeala üle vaadata vähemalt iga nelja nädala tagant, et vältida resistentse populatsiooni teket.

- Järgida asjaomase heade tavade põhimõtte kohaseid lisajuhiseid. Kaetud ja kaitstud söödakohad: Väliskeskkonnas kasutamisel katta ja asetada söödakohad strateegilistesse kohtadesse, et vähendada kokkupuudet mitte sihtloomadega

- Järgida asjaomase heade tavade põhimõtte kohaseid lisajuhiseid.

4.7.2. Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- Võimaluse korral teavitada enne tõrje alustamist võimalikke kõrvalisi isikuid (nt tõrjeala ja ümbruse kasutajaid) kahjuritõrjest [kooskõlas kehtiva heade tavade põhimõttega].

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

- Teise mürgistuse ohu vähendamiseks otsida ja eemaldada surnud närilised tõrjel kindla aja tagant kooskõlas asjaomase heade tavade põhimõtte kohaste soovitustega.

- Pidevalt väljapandavat mürksööta kasutada ainult suure korduvsissetungi potentsiaaliga kohtades, kus teised tõrjemeetodid ei toimi.

- Mitte kasutada toodet perioodiliselt väljapandava mürksöödana.

Pidevalt väljapandav mürksööt :

– Pidevalt väljapandavat mürksööta kasutada ainult suure korduvsissetungi potentsiaaliga kohtades, kus teised tõrjemeetodid ei toimi.

– Pidevalt väljapandava mürksöödaga kahjuritõrje läbiviimise plaani tuleb integreeritud kahjuritõrje programmi (IPM) ning korduvleviku riski hindamise kohaselt korrapäraselt läbi vaadata.

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

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

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

-

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

-

5. ÜLDISED KASUTAMISJUHISED¹

5.1. Kasutusjuhendid

Tavatarbijad:

– Lugeda enne kasutamist tooteinfot ja järgida seda või muud tootele lisatud või müügikohas antud teavet.

– Enne näriliste mürksööda kasutamist kaaluda kemikaalivabu tõrjemeetodeid (nt lõksud).

– Eemaldada toit (nt mahapudenenu vilid või toidujäätmed) närilistele kätte saadavatest kohtadest. Kui eelnev väljaarvata, mitte puhastada levikuala vahetult enne tõrje tegemist, sest see häirib näriliste populatsiooni ja vähendab mürksööda atraktiivsust.

– Söödamajad tuleb paigutada võimalikult lähedale kohtadele, kus on märgatud näriliste elutegevust (nt liikumisteed, pesitsuskohad, laudad, augud, urud jne).

– Võimaluse korral tuleb söödamajad kinnitada maapinnale või konstruktsioonide külge. – Asetada söödamajad lastele, lindudele, lemmikloomadele, kodu- ja muudele mitte sihtloomadele kättesaamatusse kohta. – Asetada söödamajad eemale toidust, joogist ja loomasöödadest, samuti nendega kokupuutuvatest nõudest või pindadest eemale. –

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

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

- Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Pärast toote käitlemist pesta käed ja otseselt tootega kokku puutunud nahapind.
- Eemaldada tõrje lõppemisel tarvitamata mürksööt või söödamajad.

Kutselised kasutajad ja kahjuritõrjujad:

- Enne kasutamist lugeda tooteinfot ja muud tootele lisatud või müügikohas antud teavet ning järgida seda.
- Enne kahjuritõrje alustamist uurida levikuala ja läbi viia kontroll, et määrata kindlaks näriliste liigid, nende elutegevuse kohad ning leviku tõenäoline põhjus ja ulatus.
- Eemaldada närilistele kättesaadav toit (nt mahapudenenu vilid või toidujäätmed). Kui eelnev väljaarvata, mitte puhastada levikuala vahetult enne tõrje tegemist, sest see häirib näriliste populatsiooni ja vähendab mürksööda atraktiivsust.
- Toodet tuleb kasutada ainult osana integreeritud kahjuritõrje programmist (IPM), kuhu kuuluvad muu hulgas hügieenimeetmed ja võimaluse korral füüsilised ohjemeetmed.

- Kaaluda ennetavaid tõrjemeetmeid (avade sulgemine, kättesaadava toidu ja joogi eemaldamine võimalikult suures ulatuses), et suurendada toote tarvitamist ja vähendada sissetungi kordumise tõenäosust.
- Söödamajad tuleb paigutada võimalikult lähedale kohtadele, kus on märgatud näriliste elutegevust (nt liikumisteed, pesitsuskohad, laudad, augud, urud jne). – Toode tuleb paigutada nende kohtade vahetuslähedusse, kus on märgatud näriliste elutegevust (nt liikumisteed, pesitsuskohad, laudad, augud, urud jne).
- Võimaluse korral tuleb söödamajad kinnitada maapinnale või konstruktsioonide külge. – 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 mürksöödade juurde tuleb paigaldada teave antikoagulantide tingitud esmase või teisese mürgistuse ohu kohta ja kirjeldada mürgistuse korral kasutatavaid esmaabimeetmeid.
- Mürksööt tuleb kinnitada nii, et seda ei saaks söödamajast eemaldada.
- 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.
- Kanda toote käitlemisel kemikaalikiindlaid kaitsekindaid
- Toote käitlemisel mitte süüa, juua ega suitsetada. Peale toote käitlemist pesta käed ja otseselt kokku puutunud nahapind.
- Tõrjealale mineku sageduse otsustab töötaja vastavalt tõrje alguses tehtud uurimisele. See sagedus peab vastama asjaomase heade tavade põhimõtte kohastele soovitudele.
- 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 närilised tõenäoliselt resistentsed, mistõttu tuleb kaaluda mitte-antikoagulantse rodentitsiidi või mõne teise antikoagulantse toimeainega rodentitsiidi kasutamist. Samuti kaaluda alternatiivse ohjemeetmena lõksude kasutamist.
- Eemaldada kasutamata mürksööt või söödamajad tõrje lõpus

5.2. Riskivähendamismeetmed

Tavatarbijad:

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

- Antikoagulantset näriliste tõrjevahendit mitte kasutada pidevalt väljapandava mürksöödana (nt näriliste leviku ennetamiseks või nende elutegevuse tuvastamiseks).

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. Kõrvaldada surnud närilised kahekordses kilekotis olmeprügina."

Kutselised kasutajad ja kahjuritõrjujad:

– Võimaluse korral teavitada enne tõrje alustamist võimalikke kõrvalisi isikuid (nt tõrjeala ja ümbruse kasutajaid) kahjuritõrjest.

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

- Mitte kasutada kohtades, kus võib kahtlustada resistentsust toimeaine suhtes.

-Mitte kasutada tooteid üle 35 päeva ilma leviku olukorda ja tõrje tõhusust hindamata välja arvatud juhul, kui pidevalt väljapandav mürgsööd on lubatud.

- Mitte kasutada vaheldumisi samase või nõrgema toimega erinevaid antikoagulante, et vältida resistentsuse teket. Vaheldumisi kasutamise vajaduse korral kasutada mitte-antikoagulantset rodentitsiidi või võimalusel tugevama toimega antikoagulantset rodentitsiidi.

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

- Kõrvaldada surnud närilised ohtlike jäätmete kogumispunkti.

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

- 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 sattumisel, pesta nahka veega ning seejärel vee ja seebiga.

– silma sattumisel, alati kontrollida ja eemaldada kontaktläätsed, 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 allaneelanud, 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: numbril 16662“.

– Ohtlik elusloodusele.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Kõrvaldada tõrje lõppemisel kasutamata mürksööt ja pakend vastavalt kohalikele eeskirjadele.

Soovitav on kasutada kindaid.

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

– Antikoagulantsete 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.

Eestikeelsel tavatarbijale mõeldud toote etiketil peab olema:

"Surnud näriline kõrvaldada kahekordsesse kilekotti ja käidelda olmeprügina."

Eestikeelsel kutselisele kasutajale ja kahjuritõrjajale mõeldud toote etiketil peab olema:

"Surnud näriline kõrvaldada ohtlike jäätmete kogumispunkti."