

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: Hiire-ja rotimürk

Biotsiidi liik (liigid): Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)

Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)

Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)

Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)

Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)

Loa number: EE-2012-0017

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber: EE-0001325-0000

Sisukord

Haldusteave	1
1.1. Toote kaubanduslikud nimetused	1
1.2. Loaomanik	1
1.3. Biotsiidide tootja(d)	1
1.4. Toimeaine(te) tootja(d)	1
2. Toote koostis ja olek	2
2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	2
2.2. Oleku kirjeldus	2
3. Ohu- ja hoiatuslaused	2
4. Lubatud kasutusala(d)	3
4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid	4
4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed	4
4.1.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.	4
4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.	4
4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.	4
4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid	5
4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed	5
4.2.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.	6
4.2.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.	6
4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.	6
4.3.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid	7
4.3.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed	7
4.3.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.	8
4.3.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.	8
4.3.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.	8
4.4.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid	9
4.4.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed	9

4.4.3	Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.	9
4.4.4	Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.	9
4.4.5	Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.	10
4.5.1	Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid	11
4.5.2	Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed	11
4.5.3	Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.	11
4.5.4	Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.	11
4.5.5	Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.	11
5.	Üldised kasutamishüüdnäidised	11
5.1.	Kasutusjuhendid	12
5.2.	Riskivähendamismeetmed	12
5.3.	Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	13
5.4.	Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	13
5.5.	Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	13
6.	Muu teave	13

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Hiire- ja rotimürk

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Detia Degesch GmbH
	Aadress	Dr.-Werner-Freyberg-Straße 11 69514 Laudenbach Saksamaa
Loa number	EE-2012-0017	
Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EE-0001325-0000	
Loa andmise kuupäev	01/10/2012	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	26/02/2023	

1.3. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	Detia Freyberg 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	26 - Difenaakum
Tootja nimi	PelGar international Limited
Tootja aadress	Unit 13, Newman Lane GU34 2QR Alton, Hampshire Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Praszka 54 280 02 Kolin Tšehhi

2. Toote koostis ja olek

2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Difenaakum	3-(3-biphenyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl)-4-hydroxycoumarin	Toimeaine	56073-07-5	259-978-4	0.005

2.2. Oleku kirjeldus

RB - Sööt (kasutusvalmis)

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused	<p>Võib kahjustada loodet.</p> <p>Võib kahjustada elundeid (veri) pikaajalisel või korduval kokkupuutel .</p>
Hoiatuslaused	<p>Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.</p> <p>Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist.</p> <p>Tolmu mitte sisse hingata.</p> <p>Kanda kaitsekindaid.</p> <p>Kanda kaitserõivastust.</p> <p>Kanda kaitseprille.</p>

Kanda kaitsemaski.
Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral:Pöörduda arsti poole.
Hoida lukustatult.
Sisu kõrvaldada vastavalt riiklikele eeskirjadele.
Mahuti kõrvaldada vastavalt riiklikele eeskirjadele.

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Rotid - kahjuritõrjuja - siseruumis

Tooteliik	Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Pole vajalik rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Rattus norvegicus-rändrott-Noorloomad, täiskasvanud loomad
Kasutuskoh	Sisetingimustes Siseruumis
Kasutusmeetod(id)	Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas - Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas. Kaetud ja kaitstud söödapunktid, mis pakuvad mittesihtliikidele ja inimestele samasugust kaitset nagu muukimiskindlad söödamajad. Söödapunktid peavad olema kaetud ja asetatud strateegilistesse kohtadesse, et vähendada kokkupuudet mittesihtloomadega.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	200g mürksööta söödamaja kohta. - - Vaadata kasutamishiseid.
Kasutajarühm(ad)	Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Minimaalne lubatud müügipakend 3 kg. 1. PE- pakendis või paberpakendis (PE-ga kaetud paber): 50g, 100g, 200g, 400g, 500g, 1000g kartongkarbis või plastikämbris (PE) kuni 10 kg. 2. Plastikämbris (PP): kuni 10 kg lahtine sööt. 3. Kartongkastis (10 kg) : igasse PE-kotti on pakendatud 100g toodet. 4. Paberkott (paberkott PE-ga paber): 14 kg on jaotatud kottidesse maksimum kaaluga 10 kg, 25 kg on jaotatud kottidesse maksimum kaaluga 10 kg.

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

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

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- 1) Tõrje alguses kontrollida söödamaaju vähemalt 5 päeva möödudes ning pärast seda kontrollida vähemalt kord nädalas. Sama kehtib üle 35 päeva pikkuste tõrjeperioodide kohta.
- 2) Kasutada söödamaaju. Vaid piirkondades (nt suletud kaablikarbikud, elektriseadmete või kõrgepingekappide aluskonstruktsioonid, õõnsused seintes ja paneelides), kuhu lapsed ja mittesihtloomad ligi ei pääse, on lubatud kasutada mürksööta ilma muukimiskindlate söödamajadeta.
- 3) Pärast edukat tõrjet võtta näriliste taasilmumise vältimiseks järgmised meetmed:
 - 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 tuleb muuta ligipääsmatuks kõik näriliste hoonesse sisenemise kohad (nt lõhed, avad, kassiluugid, äravoolud).

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

Söödamajade asetamisel veeäravoolusüsteemide lähedusse tuleb vältida mürksööda sattumist vette.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vt punkti 5.4

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt punkti 5.5

4.2 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 2 - Rotid - kahjuritõrjuja- väliskeskkonnas hoonete ümber

Tooteliik

Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

Pole vajalik rodentitsiididele

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Rattus norvegicus-rändrott-Noorloomad, täiskasvanud loomad

Kasutuskoht	Välitingimustes Väliskeskkonnas hoonete ümber
Kasutusmeetod(id)	Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas - - Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas - Kaetud ja kaitstud söödapunktid, mis pakuvad mittesihthiikidele ja inimestele samasugust kaitset nagu muukimiskindlad söödamajad. Söödapunktid peavad olema kaetud ja asetatud strateegilistesse kohtadesse, et vähendada kokkupuudet mittesihthloomadega.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	200 g mürksööta söödakoha kohta. - - Vaadata kasutamishiseid.
Kasutajarühm(ad)	Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Minimaalne lubatud müügipakend 3 kg. 1. PE- pakendis või paberpakendis (PE-ga kaetud paber): 50g, 100g, 200g, 400g, 500g, 1000g kartongkarbis või plastikämbris (PE) kuni 10 kg. 2. Plastikämbris (PP): kuni 10 kg lahtine sööt. 3. Kartongkasti (10 kg) : igasse PE-kotti on pakendatud 100g toodet. 4. Paberkott (paberkott PE-ga paber): 14 kg on jaotatud kottidesse maksimum kaaluga 10 kg, 25 kg on jaotatud kottidesse maksimum kaaluga 10 kg.

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

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

4.2.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- 1) Tõrje alguses kontrollida söödamaju vähemalt 5 päeva möödudes ning pärast seda kontrollida vähemalt kord nädalas. Sama kehtib üle 35 päeva pikkuste tõrjeperioodide kohta.
- 2) Kasutada söödamaju. Piirkondades (nt suletud kaablikarbikud, elektriseadmete või kõrgepingekappide aluskonstruktsioonid, õõnsused seintes ja paneelides), kuhu lapsed ja mittesihtloomad ligi ei pääse, on lubatud kasutada mürksööta ilma muukimiskindlate söödamajadeta.
- 3) 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).

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.

Vt punkti 5.4.

4.2.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt punkti 5.5.

4.3 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 3 - Rotid - kahjuritõrjuja - väliskeskkonnas avatud aladel ja prügilates

Tooteliik	Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Pole vajalik rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Rattus norvegicus-rändrott-Noorloomad, täiskasvanud loomad
Kasutuskoht	Välistingimustes Väliskeskkonnas asuvad avatud alad. Väliskeskkonnas asuvad prügilad.
Kasutusmeetod(id)	Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas. - - Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas - Kaetud ja kaitstud söödapunktid, mis pakuvad mittesihtliikidele ja inimestele samasugust kaitset nagu muukimiskindlad söödamajad. Söödapunktid peavad olema kaetud ja asetatud strateegilistesse kohtadesse, et vähendada kokkupuudet mittesihtloomadega. - Kasutusvalmis mürksööt otse urgu asetamiseks.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

200 g mürksööta söödamaja/-koha kohta. - -
Vaadata kasutamishiseid.

Kasutajarühm(ad)

Väljaõppe saanud kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Minimaalne lubatud müügipakend 3 kg.

1. PE- pakendis või paberpakendis (PE-ga kaetud paber): 50g, 100g, 200g, 400g, 500g, 1000g kartongkarbis või plastikämbris (PE) kuni 10 kg.
2. Plastikämbris (PP): kuni 10 kg lahtine sööt.
3. Kartongkasti (10 kg) : igasse PE-kotti on pakendatud 100g toodet.
4. Paberkott (paberkott PE-ga paber): 14 kg on jaotatud kottidesse maksimum kaaluga 10 kg, 25 kg on jaotatud kottidesse maksimum kaaluga 10 kg.

4.3.1 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.

Kasutusvalmis mürksööt otse urgu asetamiseks:

- 4) Mürksööt paigutada selliselt, et vähendada kokkupuudet mittesihthloomade ja lastega.
- 5) Katta või blokeerida mürksöödaga varustatud urgude sissekäigud, et vähendada mürksööda tarvitamata jätmise või laiali tassimise ohtu.
- 6) Eemalda ja hävita välja voolanud, praak sööt ja surnud närilised vastavalt kohalikele eeskirjadele, et vältida esmast ja teisest mürgistust.
- 7) Loa omanik peab andma soovitusi välja voolanud sööda eemaldamiseks.
- 8) Käsi asetada sööt näriliste urgudesse, enne seda tuleb puhastada käigud mullast. Seejärel katta mullaga. Töödeldud urud omakorda katta muru, heina või papiga, et loomad või lapsed ei pääseks ligi.
- 9) Mitte kasutada biotsiidi vihmasel ajal.

4.3.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- 1) Tõrje alguses kontrollida söödamajasid vähemalt 5 päeva möödudes ning pärast seda kontrollida vähemalt kord nädalas. Sama kehtib üle 35 päeva pikkuste tõrjeperioodide kohta.
- 2) Kasutada söödamaju. Piirkondades, kuhu lapsed ja mittesihthloomad ligi ei pääse, on lubatud kasutada mürksööta ilma muukimiskindlate söödamajadeta.
- 3) Mitte kasutada antikoagulantset toimeainet sisaldavat mürksööta pidevalt väljapandava mürksöödana näriliste leviku ennetamiseks või nende elutegevuse jälgimiseks.

Väliskeskkonnas asuvad avatud alad:

- 4) Pärast edukat tõrjet võtta näriliste taasilmumise vältimiseks järgmised meetmed:
 - 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).

4.3.3 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.

4.3.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vt punkti 5.4.

4.3.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt punkti 5.5

4.4 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 4 - Koduhiired - kahjuritõrjuja - siseruumis

Tooteliik	Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Pole vajalik rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Mus musculus-koduhir-Noorloomad, täiskasvanud loomad
Kasutuskoh	Sisetingimustes Siseruumis
Kasutusmeetod(id)	Kasutusvalmis mürgsööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas - - Kasutusvalmis mürgsööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas. - Kaetud ja kaitstud söödamajad, mis pakuvad mittesihtliikidele ja inimestele samasugust kaitset nagu muukimiskindlad söödamajad. Söödapunktid peavad olema kaetud ja asetatud strateegilistesse kohtadesse, et vähendada kokkupuudet mittesihtloomadega.

Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus

20-50 g mürksööta söödama ja kohta - -
Vaadata kasutamishüpsid.

Kasutajarühm(ad)

Väljaõppe saanud kutseline kasutaja

Pakendi suurused ja pakendimaterjal

Minimaalne lubatud müügipakend 3 kg.

1. PE- pakendis või paberpakendis (PE-ga kaetud paber): 50g, 100g, 200g, 400g, 500g, 1000g kartongkarbis või plastikämbris (PE) kuni 10 kg.
2. Plastikämbris (PP): kuni 10 kg lahtine sööt.
3. Kartongkastis (10 kg) : igasse PE-kotti on pakendatud 100g toodet.
4. Paberkott (paberkott PE-ga paber): 14 kg on jaotatud kottidesse maksimum kaaluga 10 kg, 25 kg on jaotatud kottidesse maksimum kaaluga 10 kg.

4.4.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

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

4.4.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- 1) Tõrje alguses kontrollida söödama ja vähemalt 5 päeva möödudes ning pärast seda kontrollida vähemalt kord nädalas. Sama kehtib üle 35 päeva pikkuste tõrjeperioodide kohta.
- 2) Kasutada söödama ja. Vaid piirkondades (nt suletud kaablikarbikud, elektriseadmete või kõrgepingekappide aluskonstruktsioonid, õõnsused seintes ja paneelides), kuhu lapsed ja mittesihtloomad ligi ei pääse, on lubatud kasutada mürksööta ilma muukimiskindlate söödama ja.
- 3) Pärast edukat tõrjet võtta näriliste taasilmumise vältimiseks järgmised meetmed:
 - 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 tuleb muuta ligipääsmatuks kõik näriliste hoonesse sisenemise kohad (nt lõhed, avad, kassiluugid, äravoolud).

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

Söödama ja asetamisel veeäravoolusüsteemide lähedusse tuleb vältida mürksööda sattumist vette.

4.4.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vt punkti 5.4.

4.4.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt punkti 5.5.

4.5 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 5 - Koduhiired - kahjuritõrjuja - väliskeskkonnas hoonete ümber

Tooteliik	Tooteliik 14 - Rodentitsiidid (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Pole vajalik rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Mus musculus-koduhäär-Noorloomad, täiskasvanud loomad
Kasutuskoht	Välistingimustes Väliskeskkonnas hoonete ümber
Kasutusmeetod(id)	Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas - - Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas - Kaetud ja kaitsud söödamajad, mis pakuvad mittesihtliikidele ja inimestele samasugust kaitset nagu muukimiskindlad söödamajad. Söödapunktid peavad olema kaetud ja asetatud strateegilistesse kohtadesse, et vähendada kokkupuudet mittesihtloomadega.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	20-50 g mürksööta söödamaja kohta - - Vaadata kasutamishiseid.
Kasutajarühm(ad)	Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Minimaalne lubatud müügipakend 3 kg. 1. PE- pakendis või paberpakendis (PE-ga kaetud paber): 50g, 100g, 200g, 400g, 500g, 1000g kartongkarbis või plastikämbris (PE) kuni 10 kg. 2. Plastikämbris (PP): kuni 10 kg lahtine sööt. 3. Kartongkastis (10 kg) : igasse PE-kotti on pakendatud 100g toodet. 4. Paberkott (paberkott PE-ga paber): 14 kg on jaotatud kottidesse maksimum kaaluga 10 kg, 25 kg on jaotatud kottidesse maksimum kaaluga 10 kg.

4.5.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

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

4.5.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- 1) Tõrje alguses kontrollida söödamaju vähemalt 5 päeva möödudes ning pärast seda kontrollida vähemalt kord nädalas. Sama kehtib üle 35 päeva pikkuste tõrjeperioodide kohta.
- 2) Kasutada söödamaju. Vaid piirkondades (nt suletud kaablikarbikud, elektriseadmete või kõrgepingekappide aluskonstruktsioonid, õõnsused seintes ja paneelides), kuhu lapsed ja mittesihtloomad ligi ei pääse, on lubatud kasutada mürksööta ilma muukimiskindlate söödamajadeta.
- 3) Pärast edukat tõrjet võtta näriliste taasilmumise vältimiseks järgmised meetmed:
 - 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 tuleb muuta ligipääsmatuks kõik näriliste hoonesse sisenemise kohad (nt lõhed, avad, kassiluugid, äravoolud).
- 4) 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 mürksööda sattumist vette.

4.5.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vt punkti 5.4.

4.5.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt punkti 5.

5. Üldised kasutamishüüdnäidised

5.1. Kasutusjuhendid

- 1) Enne toote kasutamist lugeda ja järgida tooteinfot ning kogu tootega kaasas olevat või müügikohas antavat infot.
- 2) Enne tõrjet teha kindlaks näriliste levikuala ning hinnata objekti, selgitades välja näriliste liigid, elutegevuse kohad ning leviku võimalik põhjus ja ulatus.
- 3) 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 biotsiidid (koos kogustega) ja kahjuritõrje eest vastutav isik. Dokumentatsiooni tuleb säilitada vähemalt 5 aastat.
- 4) Tõrje eesmärk on kõrvaldada närilised nende levikupiirkonnast/hoonest.
- 5) Eemaldada närilistele kättesaadavad veeallikad ja toit (nt mahapudenenu vilja ja toidujäätmed). Lisaks sellele mitte koristada levikuala vahetult enne tõrjet, sest see häirib näriliste populatsiooni ning muudab sööda omaks võtmise keerulisemaks.
- 6) Toodet tohib kasutada üksnes tervikliku kahjuritõrje programmi (IPM) osana, mis hõlmab muu hulgas hügieenimeetmeid ja võimalusel füüsilisi tõrjemeetodeid.
- 7) Toode tuleb paigutada nende kohtade vahetuslähedusse, kus eelnevalt on märgatud näriliste elutegevust (nt liikumisteed, pesitsuspaigad, söödaplatsid, avad, urud jne).
- 8) Võimalusel tuleb söödamajad kinnitada maapinnale või muudele konstruktsioonidele.
- 9) Söödamajad peavad olema mehaaniliselt stabiilsed ja muukimiskindlad.
- 10) Söödamajad tuleb kujundada nii palju kui võimalik selliselt, et neile ei pääseks ligi mittesihtorganismid.
- 11) Söödamajad tuleb selgelt märgistada, nii et oleks aru saada, et need sisaldavad närilisemürki ja et neid ei tohi teisaldada ega avada (vt jaotisest 5.3, millist infot tuleb märgistusel näidata).
- 12) 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 teise 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) kahjuritõrje eest vastutava isiku kontaktandmed,
 - e) mürgistusteabekeskuse telefoninumber ja vastumürgi nimi,
 - f) tõrje algusaeg, st millal sööt esimest korda välja pandi.
- 13) Sööt kinnitada selliselt, et seda ei saaks söödamajast ära lohistada.
- 14) Toodet hoida lastele, lindudele, lemmik- ja koduloomadele ning muudele mittesihtloomadele kättesaamatus kohas.
- 15) Toodet hoida eemal toitudest, jookidest ja loomasöödadest, samuti nendega kokkupuutuvatest esemetest ja pindadest.
- 16) Kasutada käitlemise ajal kemikaalikindlaid kindaid (kindamaterjali peab näitama loa omanik tooteinfos).
- 17) Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Pärast toote käitlemist pesta käed ja otseselt tootega kokku puutunud nahapind.
- 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 mitte-antikoagulantse või mõne teise antikoagulantse toimeainega rodentitsiidi kasutamist. Samuti tuleks kaaluda alternatiivse tõrjemeetmena lõksude kasutamist.
- 21) Loa omanik peab märgistusel ja/või infolehel märkima, kuidas seadet (nt söödamaja) puhastada ja kuidas koguda kokku söödajäägid. Soovituste järgimine aitab vähendada kokkupuudet.
- 22) Asetada mürksööt söödamaja annustamisvahendi abil. Tuua välja tolmu vähendamise viisid (nt märgpuhastus).

5.2. Riskivähendamismeetmed

- 1) Tooteinfo (nt märgistus ja/või infoleht) peab sisaldama selget infot selle kohta, et toodet tohib müüa ainult vastava väljaõppega kutselistele kasutajatele, kellel on kohalduvatele koolitusnõuetele vastavust tõendav tunnistus (nt „ainult kahjuritõrjajale kasutamiseks“).
- 2) Teise mürgistuse ohu vähendamiseks otsida ja eemaldada surnud närilised tõrjel kindla aja tagant kooskõlas asjaomase hea tava kohaste soovitusetega.
- 3) Mitte kasutada piirkonnas, kus on toimeaine suhtes esineva resistentsuse kahtlus.
- 4) Tooteid ei tohi kasutada kauem kui 35 päeva, kui näriliste levikut ja tõrje efektiivsust pole hinnatud.
- 5) Mitte kasutada resistentsusega võitlemiseks vaheldumisi sama või nõrgema tugevusega antikoagulante. Vaheldumisi kasutamiseks tuleb valida võimalusel mitteantikoagulantne rodentitsiid ja tugevam antikoagulant.
- 6) Mitte pesta kasutamise vaheaegadel söödamajasid või kaetud ja kaitstud söödakohtades asuvaid tarvikuid veega.
- 7) Kahjustamata söödamaja ja puutumata sööta võib taaskasutada.
- 8) Tõrjemeetme edukus tuleb dokumenteerida ja tõendada.
- 9) Klienti tuleb teavitada võimalikest ennetusmeetmetest näriliste taastekke vältimiseks.
- 10) Kõik tõrjemeetmeid puudutavad asjaomased dokumendid tuleb esitada kliendile ja nõudmisel ka pädevatele asutustele.
- 11) Mitte kasutada toodet perioodiliselt väljapandava mürksöödana.

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

- 1) See toode sisaldab antikoagulantide. Allaneelamisel võivad sümptomid avalduda hiljem, milleks on ninaverejooks ja igemete veritus. Raskematel juhtudel võivad tekkida verevalumid ja roojas või uriinis võib esineda verd.
- 2) Vastumürk: K1-vitamiin, mida tohib manustada ainult arst/veterinaararst.
- 3) Toote:
 - 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 (pidada nõu <http://www.16662.ee/>).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 16662“.
- 5) Ohtlik metsloomadele.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Kõrvaldada tõrje lõppemisel kasutamata mürksööt ja pakend vastavalt kohalikele eeskirjadele. Mürksööt ja määratud pakendid käidelda ohtliku jäätmena.

5.5. Toote ladustamistingimused ja 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: 24 kuud.

6. Muu teave

- Antikoagulantsed näriliste tõrjevahendid mõjuvad viibega saavutades tõhususe 4–10 päeva jooksul pärast mürksööda tarvitamist.
- Närilised võivad olla haiguskandjad. Mitte puutuda surnud närilisi paljaste kätega, vaid kasutada nende kõrvaldamiseks kindaid või abivahendeid nagu tangid.
- Toode sisaldab mõruainet ja värvainet.

Ohupiktogramm ja tunnussõna vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008:
Piktogramm: GHS08
Tunnussõna: Ettevaatust