

**ET**

*LISA*

**BIOTSIIDI OMADUSTE KOKKUVÕTE**

Protect rodentitsiid graanulid

**Biotsiidi liik (liigid)**

PT14: Rodentitsiidid

**Loa number:** EE-NAMR2017-0081

**R4BP registrinumber:** EE-0013598-0000

## Peatükk 1. HALDUSTEAVE

### 1.1. Toote kaubanduslik(ud) nimetus(ed)

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	Protect rodentitsiid graanulid
------------------------------	--------------------------------

### 1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimetus	Bábolna Bioenvironmental Centre Private Limited Company
	Address	Szállás u. 6. H-1107 Budapest Ungari
Loa number		EE-NAMR2017-0081
<i>R4BP registrinumber</i>		EE-0013598-0000
Loa andmise kuupäev		10/04/2017
Loa kehtivusaja lõpp		31/12/2026

### 1.3. Biotsiidi 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

---

## Peatükk 2. BIOTSIIDI KOOSTIS JA OLEK

### 2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivne ja kvantitatiivne teave

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. Olek (olekud)

RB Sööt (kasutusvalmis)

---

### Peatükk 3. OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	H373: Võib kahjustada elundeid (verd) pikaajalisel või korduval kokkupuutel {1:märkida kokkupuuteviisi, kui on veenvalt tõestatud, et muud kokkupuuteviisid ei ole ohtlikud:}.
Hoiatuslaused	P202: Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist. P280: Kanda kaitsekindaid. P308+P313: IF exposed or concerned: Get medical advice/attention. P405: Hoida luku taga. P501: Sisuvastavalt kohalikele eeskirjadele kõrvaldada ...{1::}.

## Peatükk 4. LUBATUD KASUTUSE(D)

### 4.1. Kasutusala kirjeldamine

**Tabel 1. koduhiired - tavatarbijad - siseruumis**

Tooteliik	PT14: Rodentsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	Pole kohane rodentsiididele.
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: muu: koduhiir Arengustaadium: muu: juveniilid ja täiskasvanud
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes  Siseruumis
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine söödana  Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödajas. Koostis: rodentsiid graanulitena.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Söödaalus: 1 söödaalus 75 g või 90 g mürksöödaga söödaja kohta. Kui on vajalik kasutada mitut söödaja, peab minimaalne söödajade vaheline kaugus olema 5 meetrit. Filterpaberist või plastikust kotike: 20-100 g mürksööta söödaja kohta. Kui on vajalik kasutada mitut söödaja, peab minimaalne söödajade vaheline kaugus olema 5 meetrit.  Lahjendus (%): -  Kasutamise arv ja ajastus: -
Kasutajarühm(ad)	elanikkond (mittekutseline)
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<ul style="list-style-type: none"><li>• Plastalus, mis sisaldab 75, 90, 125, 150 g filterpaberiga kaetud sööta paberkarbis või plastkotikeses. 1-2 alust paberkarbis või plastkotikeses. Kuni 150 g.</li><li>• Kartongkarbis filterpaberist kotikesed, mis sisaldavad 10, 20, 25 või 50 g sööta. Kuni 150 g.</li><li>• 20 või 25 g filterpaberi kotikesed, 2 kotikest plastikust söödakarbis. 1 või 2 karpi paberkarbis.</li><li>• Pappkarbis, plastkotikeses või metallkarbis plastikust või aroomi läbilaskvad kotikesed, mis sisaldavad 50, 100 või 150 g sööta. Kuni 150 g.</li><li>• Plastist kotike, mis sisaldab 100 või 150 g sööta, kartongkarbis. Kuni 150 g.</li><li>• Plastist kotike, mis sisaldab 50, 100 või 150 g sööta (ühekordne annus). Kuni 150 g.</li></ul>

---

---

#### 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 söödamajad on kahjustamata, ning eemaldada näriliste laibad. Vajadusel lisada mürksööta.

#### 4.1.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

#### 4.1.3. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

-

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

-

#### 4.1.5. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

-

#### 4.1.6. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

-

### 4.2. Kasutusalade kirjeldamine

**Tabel 2. rotid - tavatarbijad - siseruumis**

Tooteliik	PT14: Rodentitsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	Pole kohane rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: muu: Rändrott Arengustaadium: muu: juveniilid ja täiskasvanud
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingsimustes

	Siseruumis
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine söödana  Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödajas Koostis: rodentitsiid graanulitena.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Söödaalus: 1 söödaalus 150g mürksöödaga või 2 söödaalust 75g või 90g mürksöödaga söödaja kohta. Kui on vajalik kasutada mitut söödaja, peab minimaalne söödajade vaheline kaugus olema 5 meetrit. Filterpaberist või plastikust kotike: 150 g mürksööta söödaja kohta. Kui on vajalik kasutada mitut söödaja, peab minimaalne söödajade vaheline kaugus olema 5 meetrit.  Lahjendus (%): -  Kasutamise arv ja ajastus: -
Kasutajarühm(ad)	elanikkond (mittekutseline)
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plastalus, mis sisaldab 75, 90, 125, 150 g filterpaberiga kaetud sööta paberkarbis või plastkotikeses. 1-2 alust paberkarbis või plastkotikeses. Kuni 150 g.</li> <li>• Kartongkarbis filterpaberist kotikesed, mis sisaldavad 10, 20, 25 või 50 g sööta. Kuni 150 g.</li> <li>• 20 või 25 g filterpaberi kotikesed, 2 kotikest plastikust söödakarbis. 1 või 2 karpi paberkarbis.</li> <li>• Pappkarbis, plastkotikeses või metallkarbis plastikust või aroomi läbilaskvad kotikesed, mis sisaldavad 50, 100 või 150 g sööta. Kuni 150 g.</li> <li>• Plastist kotike, mis sisaldab 100 või 150 g sööta, kartongkarbis. Kuni 150 g.</li> <li>• Plastist kotike, mis sisaldab 50, 100 või 150 g sööta (ühekordne annus). Kuni 150 g.</li> </ul>

#### 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.

#### 4.2.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

#### 4.2.3. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

-

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

-

#### 4.2.5. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

-

#### 4.2.6. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

-

### 4.3. Kasutusala kirjeldamine

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

Tooteliik	PT14: Rodentsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	Pole kohane rodentsiididele.
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: muu: Rändrott Arengustaadium: muu: Juveniilid ja täiskasvanud
Kasutusvaldkond	kasutamine välitingimustes Väliskeskkonnas hoonete ümber
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine söödana Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödajas. Koostis: rodentsiid graanulitena.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: 1 söödaalus 150g mürksöödaga või 2 söödaalust 75g või 90g mürksöödaga söödaja kohta. Kui on vajalik kasutada mitut söödaja, peab minimaalne söödajade vaheline kaugus olema 5 meetrit. Filterpaberist või plastikust kotike: 150 g mürksööta söödaja kohta. Kui on vajalik kasutada mitut söödaja, peab minimaalne söödajade vaheline kaugus olema 5 meetrit.  Lahjendus (%): -  Kasutamise arv ja ajastus: -



Kasutajarühm(ad)	elanikkond (mittekutseline)
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plastalus, mis sisaldab 75, 90, 125, 150 g filterpaberiga kaetud sööta paberkarbis või plastkotikeses. 1-2 alust paberkarbis või plastkotikeses. Kuni 150 g.</li> <li>• Kartongkarbis filterpaberist kotikesed, mis sisaldavad 10, 20, 25 või 50 g sööta. Kuni 150 g.</li> <li>• 20 või 25 g filterpaberi kotikesed, 2 kotikest plastikust söödakarbis. 1 või 2 karpi paberkarbis.</li> <li>• Pappkarbis, plastkotikeses või metallkarbis plastikust või aroomi läbilaskvad kotikesed, mis sisaldavad 50, 100 või 150 g sööta. Kuni 150 g.</li> <li>• plastist kotike, mis sisaldab 100 või 150 g sööta, kartongkarbis. Kuni 150 g.</li> <li>• Plastist kotike, mis sisaldab 50, 100 või 150 g sööta (ühekordne annus). Kuni 150 g.</li> </ul>

#### 4.3.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

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 mürksööta on puutunud ja söödamajad on kahjustamata, ning eemaldada näriliste laibad. Vajadusel lisada mürksööta.

#### 4.3.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

#### 4.3.3. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

-

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

-

#### 4.3.5. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

-

### 4.3.6. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

-

### 4.4. Kasutusala kirjeldamine

Tabel 4. koduhiired - kutselised kasutajad - siseruumis

Tooteliik	PT14: Rodentitsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	Pole kohane rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: muu: Koduhiir Arengustaadium: muu: Juveniilid ja täiskasvanud
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes  Siseruumis
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine söödana  Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas. Koostis: rodentitsiid graanulitena.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Lahtine mürksööt: 50-100 g söödamaja kohta. Kui on vajalik kasutada mitut söödamaja, peab minimaalne söödamajade vaheline kaugus olema 5 meetrit. Söödaalus: 1 söödaalus 75g või 90g mürksöödaga söödamaja kohta. Kui on vajalik kasutada mitut söödamaja, peab minimaalne söödamajade vaheline kaugus olema 5 meetrit. Filterpaberist kotike: 20-100 g mürksööta söödamaja kohta. Kui on vajalik kasutada mitut söödamaja, peab minimaalne söödamajade vaheline kaugus olema 5 meetrit.  Lahjendus (%): -  Kasutamise arv ja ajastus: -
Kasutajarühm(ad)	kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<ul style="list-style-type: none"><li>• Plastalus, mis sisaldab 75, 90, 125, 150 või 175 g filterpaberiga kaetud sööta, paberkarbis. Kuni 20 kg.</li><li>• Filterpaberi kotikesed, mis sisaldavad 20, 25 või 50 g sööta, pappkarbis. Kuni 20 kg.</li><li>• Lahtiselt plastämbris. Kuni 20 kg.</li><li>• Lahtiselt pabertünnis. Kuni 30 kg.</li><li>• Lahtiselt plastkotikestes pappkarbis. Kuni 25 kg.</li></ul>

- |  |   |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Lahtiselt paberkotis. Kuni 25 kg.</li></ul> |
|--|---|

#### **4.4.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised**

- Söödamajad tuleb tõrjet alustades üle vaadata alles 2-3 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 heade tavade põhimõtte kohaseid lisajuhiseid.

#### **4.4.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed**

#### **4.4.3. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed**

Söödamajade asetamisel veeäravoolusüsteemide lähedusse tuleb vältida mürksööda sattumist vette.

#### **4.4.4. 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.

#### **4.4.5. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

-

#### **4.4.6. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

-

### **4.5. Kasutusala kirjeldamine**

#### **Tabel 5. rotid - kutselised kasutajad - siseruumis**

Tooteliik	PT14: Rodentsiidid
-----------	--------------------

Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	Pole kohane rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: <i>Rattus norvegicus</i> Tavanimetus: muu: Rändrott Arengustaadium: muu: Juveniilid ja täiskasvanud
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingimustes  Siseruumis
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine söödana  Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas. Koostis: rodentitsiid graanulitena.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: Lahtine mürksööt: 200-250 g mürksööta söödamaja kohta. Kui on vaja kasutada rohkem kui ühte söödamaja, siis minimaalne söödamajade vahekaugus on 7 m (näriliste kõrge arvukuse korral) kuni 10 m (näriliste madala arvukuse korral). Söödaalus: 1 söödaalus 125g, 150g või 175g mürksöödaga või 2 söödaalust 75g või 100g mürksöödaga söödamaja kohta. Kui on vaja kasutada rohkem kui ühte söödamaja, siis minimaalne söödamajade vahekaugus on 7 m (näriliste kõrge arvukuse korral) kuni 10 m (näriliste madala arvukuse korral). Filterpaberist kotike: 200-240 g mürksööta söödamaja kohta. Kui on vaja kasutada rohkem kui ühte söödamaja, siis minimaalne söödamajade vahekaugus on 7 m (näriliste kõrge arvukuse korral) kuni 10 m (näriliste madala arvukuse korral).  Lahjendus (%): -  Kasutamise arv ja ajastus: -
Kasutajarühm(ad)	kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plast, mis sisaldab 75, 90, 125, 150 või 175 g filterpaberiga kaetud sööta, paberkarbis. Kuni 20 kg.</li> <li>• Filterpaberi kotikesed, mis sisaldavad 20, 25 või 50 g sööta, pappkarbis. Kuni 20 kg.</li> <li>• Lahtiselt plastämbris. Kuni 20 kg.</li> <li>• Lahtiselt pabertünnis. Kuni 30 kg.</li> <li>• Lahtiselt plastkotikestes pappkarbis. Kuni 25 kg.</li> <li>• Lahtiselt paberkotis. Kuni 25 kg.</li> </ul>

#### 4.5.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

- Söödamajad tuleb tõrjet alustades üle vaadata alles alates 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 heade tavade põhimõtte kohaseid lisajuhiseid.

#### 4.5.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

#### 4.5.3. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

-

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

Söödamajade asetamisel veeärravoolusüsteemide lähedusse tuleb vältida mürgsööda sattumist vette.

#### 4.5.5. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

-

#### 4.5.6. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

-

### 4.6. Kasutusala kirjeldamine

**Tabel 6. koduhiired/rotid - kutselised kasutajad - väliskeskkonnas hoonete ümber**

Tooteliik	PT14: Rodentitsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	Pole kohane rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: muu: Rändrott Arengustaadium: muu: Juveniilid ja täiskasvanud  Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: muu: Koduhiir Arengustaadium: muu: Juveniilid ja täiskasvanud
Kasutusvaldkond	kasutamine välitingimustes  Väliskeskkonnas hoonete ümber
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine söödana  Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürgsööt kasutamiseks muukimiskindlas söödajas. Koostis: rodentitsiid graanulitena.

Töötlemismäär ja -sagedus	<p>Kasutusmäär: - Hiirte tõrjeks: Lahtine mürksööt: 50-100 g sööta söödamaja kohta. Kui on vajalik kasutada mitut söödamaja, peab minimaalne söödamajade vaheline kaugus olema 5 meetrit. Söödaalus: 1 söödaalus 75g või 90g mürksöödaga söödamaja kohta. Kui on vajalik kasutada mitut söödamaja, peab minimaalne söödamajade vaheline kaugus olema 5 meetrit. Filterpaberist kotike: 20-100 g mürksööta söödamaja kohta. Kui on vajalik kasutada mitut söödamaja, peab minimaalne söödamajade vaheline kaugus olema 5 meetrit. - Rottide tõrjeks: Lahtine mürksööt: 200-240 g söödamaja kohta. Kui on vaja kasutada rohkem kui ühte söödamaja, siis minimaalne söödamajade vahekaugus on 7 m (näriliste kõrge arvukuse korral) kuni 10 m (näriliste madala arvukuse korral). Söödaalus: 1 söödaalus 125g, 150g või 175g mürksöödaga või 2 söödaalust 75g või 100g mürksöödaga söödamaja kohta. Kui on vaja kasutada rohkem kui ühte söödamaja, siis minimaalne söödamajade vahekaugus on 7 m (näriliste kõrge arvukuse korral) kuni 10 m (näriliste madala arvukuse korral). Filterpaberist kotike: 200-240 g mürksööta söödamaja kohta. Kui on vaja kasutada rohkem kui ühte söödamaja, siis minimaalne söödamajade vahekaugus on 7 m (näriliste kõrge arvukuse korral) kuni 10 m (näriliste madala arvukuse korral).</p> <p>Lahjendus (%): -</p> <p>Kasutamise arv ja ajastus: -</p>
Kasutajarühm(ad)	kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plastalus, mis sisaldab 75, 90, 125, 150 või 175 g filterpaberiga kaetud sööta, paberkarbis. Kuni 20 kg.</li> <li>• Filterpaberi kotikesed, mis sisaldavad 20, 25 või 50 g sööta, pappkarbis. Kuni 20 kg.</li> <li>• Lahtiselt plastämbris. Kuni 20 kg.</li> <li>• Lahtiselt pabertünnis. Kuni 30 kg.</li> <li>• Lahtiselt plastkotikestes pappkarbis. Kuni 25 kg.</li> <li>• Lahtiselt paberkotis. Kuni 25 kg.</li> </ul>

#### 4.6.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

- 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 kasutatud ja söödamajad on kahjustamata, ning eemaldada näriliste laibad. Vajadusel lisada mürksööta.
- Vahetada söödamajas olev mürksööt välja, kui see on saanud veekahjustusi või saastunud mustuse tõttu.
- Järgida asjaomase heade tavade põhimõtte kohaseid lisajuhiseid.

#### 4.6.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

#### 4.6.3. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

Mitte asetada toodet otse urgu.

#### 4.6.4. 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 mürgsööda sattumist vette.

#### 4.6.5. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

-

#### 4.6.6. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

-

### 4.7. Kasutusalade kirjeldamine

**Tabel 7. koduhiired/rotid - kahjuritõrjujad - siseruumis**

Tooteliik	PT14: Rodentitsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	Pole kohane rodentitsiididele
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: muu: Rändrott Arengustaadium: muu: Juveniilid ja täiskasvanud  Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: muu: Koduhiir Arengustaadium: muu: Juveniilid ja täiskasvanud
Kasutusvaldkond	kasutamine sisetingsimustes  Siseruumis
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine söödana

	Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas. Kaetud ja kaitstud söödakohad seni, kuni need pakuvad mittesihtliikidele ja inimestele samaväärset kaitset kui muukimiskindlad söödamajad.
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: - Hiirte tõrjeks: Lahtine mürksööt: 50-100 g söödamaja kohta. Söödaalus: 1 söödaalus 75g või 90g mürksöödaga söödamaja kohta. Filterpaberist kotike: 20-100 g mürksööta söödamaja kohta. - Rottide tõrjeks: Lahtine mürksööt: 200-240 g söödakoha kohta. Söödaalus: 1 söödaalus 125g, 150g või 175g mürksöödaga või 2 söödaalust 75g või 100g mürksöödaga söödamaja kohta. Filterpaberist kotike: 200-250 g mürksööta söödamaja kohta. Pidevalt väljapandav mürksööt: 50-250g söödamaja kohta.  Lahjendus (%): -  Kasutamise arv ja ajastus: -
Kasutajarühm(ad)	väljaõppega kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plastalus, mis sisaldab 75, 90, 125, 150 või 175 g filterpaberiga kaetud sööta, paberkarbis. Kuni 20 kg.</li> <li>• Filterpaberi kotikesed, mis sisaldavad 20, 25 või 50 g sööta, pappkarbis. Kuni 20 kg.</li> <li>• Lahtiselt plastämbris. Kuni 20 kg.</li> <li>• Lahtiselt pabertünnis. Kuni 30 kg.</li> <li>• Lahtiselt plastkotikestes pappkarbis. Kuni 25 kg.</li> <li>• Lahtiselt paberkotis. Kuni 25 kg.</li> </ul>

#### 4.7.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

- 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.

#### 4.7.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

#### 4.7.3. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

- 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.

- 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 lisada integreeritud kahjuritõrje programm (IPM) ning korduvleviku riski hindamise kohaselt korrapäraselt läbi vaadata.

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

Söödakohtade asetamisel veeäravoolusüsteemide lähedusse tuleb vältida mürksööda sattumist vette.

#### **4.7.5. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

-

#### **4.7.6. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

-

### **4.8. Kasutusvalade kirjeldamine**

**Tabel 8. koduhiired/rotid - kahjuritõrjujad - väliskeskkonnas hoonete ümber**

Tooteliik	PT14: Rodentitsiidid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	Pole kohane rodentitsiididele.
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Rattus norvegicus Tavanimetus: muu: Rändrott Arengustaadium: muu: Juveniilid ja täiskasvanud  Teaduslik nimetus: Mus musculus Tavanimetus: muu: Koduhiir Arengustaadium: muu: Juveniilid ja täiskasvanud
Kasutusvaldkond	kasutamine välitingimustes  Väliskeskkonnas hoonete ümber
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine söödana  Üksikasjalik kirjeldus: Kasutusvalmis mürksööt kasutamiseks muukimiskindlas söödamajas. Kaetud ja kaitstud söödakohad :

	seni, kuni need pakuvad mittesihthiikidele ja inimestele samaväärset kaitset kui muukimiskindlad söödajad.
Töötlemismäär ja -sagedus	<p>Kasutusmäär: -Hiirte tõrjeks: Lahtine mürksööt: 50-100 g söödajaja kohta. Söödaalus: 1 söödaalus 75g või 90g mürksöödaga söödajaja kohta. Filterpaberist kotike: 20-100 g mürksööta söödajaja kohta. Rottide tõrjeks: Lahtine mürksööt: 200-250 g söödajaja kohta. Söödaalus: 1 söödaalus 125g, 150g või 175g mürksöödaga või 2 söödaalust 75g või 100g mürksöödaga söödajaja kohta. Filterpaberist kotike: 200-240 g mürksööta söödajaja kohta. Pidevalt väljapandav mürksööt: 50-250g söödajaja kohta.</p> <p>Lahjendus (%): -</p> <p>Kasutamise arv ja ajastus: -</p>
Kasutajarühm(ad)	väljaõppega kutselised kasutajad
Pakendi suurus ja pakendimaterjal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plastalus, mis sisaldab 75, 90, 125, 150 või 175 g filterpaberiga kaetud sööta, paberkarbis. Kuni 20 kg.</li> <li>• Filterpaberi kotikesed, mis sisaldavad 20, 25 või 50 g sööta, pappkarbis. Kuni 20 kg.</li> <li>• Lahtiselt plastämbris. Kuni 20 kg.</li> <li>• Lahtiselt pabertünnis. Kuni 30 kg.</li> <li>• Lahtiselt plastkotikestes pappkarbis. Kuni 25 kg.</li> <li>• Lahtiselt paberkotis. Kuni 25 kg.</li> </ul>

#### 4.8.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

Eemaldada kasutamata mürksööt tõrje lõpus.

Pidevalt väljapandav mürksööt:

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

- Järgida asjaomase heade tavade põhimõtte kohaseid lisajuhiseid.

Kaetud ja kaitsstud söödakohad:

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

- Järgida asjaomase heade tavade põhimõtte kohaseid lisajuhiseid.

#### 4.8.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

#### 4.8.3. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

- 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.
  - 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 lisada integreeritud kahjuritõrje programm (IPM) ning korduvleviku riski hindamise kohaselt korrapäraselt läbi vaadata.

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

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

#### **4.8.5. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

-

#### **4.8.6. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

-

---

## Peatükk 5. ÜLDISED KASUTUSJUHISED<sup>1</sup>

### 5.1. Kasutusjuhised

Tavatarbijad:

- Lugeda enne kasutamist tooteinfot ja järgida seda või muud tootele lisatud või müügikohas antud teavet.
- Enne näriliste mürksööda kasutamist kaaluda kemikaalivabu tõrjemeetodeid (nt püünised).
- Eemaldada toit (nt mahapudenenuv vili 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, söögikohad, 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 loomasöödast, samuti nendega kokkupuutuvatest nõudest või pindadest eemale.
- Söödamajasid mitte asetada veeäravoolusteemide 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.

Filterpaberist kotikeses oleva mürksööda kasutamisel: Mitte avada mürksööta sisaldavaid kotikesi.

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 mahapudenenuv vili 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.
- Kasutada ennetavaid tõrjemeetmeid (avade sulgemine, kättesaadava toidu ja joogi eemaldamine võimalikult suures ulatuses), et suurendada toote tarvitamist ja vähendada korduvsissetungi tõenäosust.
- Toode tuleb paigutada võimalikult lähedale kohtadele, kus on märgatud näriliste elutegevust (nt liikumisteed, pesitsuskohad, söögikohad, 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 mürksöötade juurde tuleb paigaldada teave antikoagulandist tingitud esmase või teisese mürgistuse ohu kohta ja kirjeldada mürgistuse korral võetavaid 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 kemikaalikindlaid 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.

---

<sup>1</sup>Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskijuhtimismeetmed ja muud kasutamisharjutused kehtivad iga lubatud kasutuse korral.

---

- Kui mürgsööta tarvitatakse vähe võrreldes arvukusega, kaaluda söödamajade ümberpaigutamist ja võimalust vahetada mürgsööti teise koostisega mürgsööda vastu.

- Kui pärast 35 päevase tõrje möödumist jätkub mürgsööda 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 tugevama toimega antikoagulantse rodentitsiidi kasutamist.

Samuti kaaluda alternatiivse ohjemeetmena lõksude kasutamist.

- Eemaldada kasutamata mürgsööti või söödamajad tõrje lõpus.

- Filterpaberist kotikeses oleva mürgsööda kasutamisel: Mitte avada mürgsööta sisaldavaid kotikesi.

## 5.2. Riskijuhtimismeetmed

Tavatarbijad:

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

- Antikoagulantset näriliste tõrjevahendit mitte kasutada pidevalt väljapandava mürgsöödana (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 [kooskõlas kehtiva heade tavade põhimõttega, kui see on olemas].

- 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 tooteid üle 35 päeva ilma leviku olukorda ja tõrje tõhusust hindamata [välja arvatud juhul, kui pidevalt väljapandav mürgsööti on lubatud].

- Mitte kasutada vaheldumisi samase või nõrgema toimega erinevaid antikoagulante, et vältida resistentsuse teket. 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.

- Kutselistele kasutajatele ja kahjuritõrjujatele müüvad lahtisi viljaterasid sisaldavad pakendid: toote väljalamisel kasutada sobivat (ühekordselt kasutatavat) respiraatorit.

---

### **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 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 [Mürgistusteabekeskuse number 16662].

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: 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. Ladustamistingimused ja biotsiidi 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

---

## **Peatükk 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.