

# Biocīda raksturojuma kopsavilkums

**Produkta nosaukums:** PROTECT Pro rodenticide granule

**Produkta veids(-i):** 14 pv - Rodenticīdi

14 pv - Rodenticīdi

14 pv - Rodenticīdi

14 pv - Rodenticīdi

14 pv - Rodenticīdi

**Atļaujas numurs:** LV/2021/MR/008

**Biocīdu reģistra vienuma  
atsauces numurs (R4BP 3):** LV-0025224-0000

## Saturs

Administratīvā informācija	1
1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums	1
1.2. Atļaujas turētājs	1
1.3. Biocīdu ražotājs(-i)	1
1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)	1
2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids	2
2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu	2
2.2. Preparatīvais veids	2
3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi	2
4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)	3
5. Vispārējie norādījumi par lietošanu	13
5.1. Lietošanas instrukcija	13
5.2. riska samazināšanas pasākumi	13
5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai	14
5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu	14
5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos	14
6. Cita informācija	14

## Administratīvā informācija

### 1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums

PROTECT Pro rodenticide granule bait

### 1.2. Atļaujas turētājs

<b>Atļaujas turētāja nosaukums un adrese</b>	Nosaukums	Bábolna Bioenvironmental Centre Ltd.
	Adrese	Szállás u. 6. H-1107 Budapest Ungārija
<b>Atļaujas numurs</b>	LV/2021/MR/008	
<b>Biocīdu reģistra vienuma atsauces numurs (R4BP 3)</b>	LV-0025224-0000	
<b>Atļaujas piešķiršanas datums</b>	11/06/2013	
<b>Atļaujas derīguma termiņš</b>	31/12/2024	

### 1.3. Biocīdu ražotājs(-i)

<b>Ražotāja nosaukums</b>	Babolna Bio Ltd
<b>Ražotāja adrese</b>	Szállás utca 6 1107 Budapest Ungārija
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Köves J út 1-3 2943 Bábolna Ungārija

### 1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)

<b>Aktīvā viela</b>	12 - Bromadiolons
<b>Ražotāja nosaukums</b>	Dr Tezza
<b>Ražotāja adrese</b>	Via Tre Ponti 37050 S. Maria di Zevio Itālija
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Via Tre Ponti 37050 S. Maria di Zevio Itālija

## 2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids

### 2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
Bromadiolons	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	Aktīvā viela	28772-56-7	249-205-9	0,005

### 2.2. Preparatīvais veids

RB - Ēsma (gatava lietošanai)
-------------------------------

## 3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi

<b>Bīstamības apzīmējums</b>	<p>Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.</p> <p>Izraisa orgānu bojājumus asins ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.</p>
<b>Drošības prasību apzīmējumi</b>	<p>Pirms lietošanas saņemt speciālu instrukcāžu.</p> <p>Neieelpot putekļus.</p> <p>Izmantot aizsargcimdus.</p> <p>Izmantot aizsargdrēbes.</p> <p>Ja saskaras vai saistīts ar:Lūdziet palīdzību mediķiem.</p> <p>Glabāt slēgtā veidā.</p>

Atbrīvojies no satura saskaņā ar vietējiem noteikumiem  
Atbrīvojies no tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem

## 4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)

### 4.1 Lietošanas apraksts

#### tabula. Lietojums 1 - mājas pele – profesionāļi – iekštelpas

<b>Produkta veids(-i)</b>	14 pv - Rodenticīdi
<b>Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts</b>	Neattiecas uz rodenticīdiem
<b>Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)</b>	Zinātniskais nosaukums: Mus musculus Vispārpieņemtais nosaukums: Mājas peles Attīstības stadija: jaunuļi un pieauguši indivīdi
<b>Lietošanas joma (-s)</b>	iekštelpas  iekštelpas
<b>Lietošanas metode(-es)</b>	Metode: Ēsmas lietošana sīks apraksts: Izmantošanai gatava ēsma, kas paredzēta ievietošanai neatveramās ēsmas tvertnēs
<b>Lietošanas deva(-as) un biežums</b>	Lietošanas deva: - Atšķaidīšana (%): - Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:  Iepakojums, kurā ir 1 vai 2 90 g plastmasas paplātes: 1 paplāte ik pēc 5 kvadrātmetriem, 2 paplātes augsta invāzijas līmeņa gadījumā. Iepakojums, kurā ir 100 g plastmasas maisiņš: 1 maisiņš ik pēc 5 kvadrātmetriem. Iepakojums, kurā ir 5 filtrpapīra paciņas: 2-4 paciņas ik pēc 5 kvadrātmetriem, 5 paciņas augstas invāzijas gadījumā. Iepakojums ar filtrpapīra maisiņiem: 40-100 g ik pēc 5 kvadrātmetriem. Neiesaiņota: 50-100 g ik pēc 5 kvadrātmetriem.
<b>Lietotāju kategorija(-as)</b>	Profesionāls
<b>Iepakojuma izmēri un materiāls</b>	- 90 g ēsmas plastmasas paplātē, kas pārklāta ar filtrpapīru – papīra kastē – 4,32 kg (48 paplātes); - 175 g ēsmas plastmasas paplātē, kas pārklāta ar filtrpapīru – papīra kastē – 2,1 kg (12

paplātes); 4,2 kg (24 paplātes); 8,4 kg (48 paplātes); 12,6kg (72 paplātes) un 16,8 kg (96 paplātes);  
- 20 g ēsmas filtrpapīra maisiņos – kartona kastē – 8 kg (400 gab. maisā);  
- 50 g ēsmas filtrpapīra maisiņos – kartona kastē – 5 kg (100 gab. maisā);  
- neiesaiņota – plastmasas maisā – 0,1; 0,2; 0,4 un 0,5 kg  
- neiesaiņota – plastmasas spainis – 1; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10; 12; 20 un 25 kg;  
- neiesaiņota – papīra mucās – 30 kg  
- neiesaiņota – papīra maisā – 5; 6; 8; 10; 12; 15; 20; 25; 30; 40; 50 un 60 kg

#### 4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Pirmo reizi ēsmas tvertnes vajadzētu pārbaudīt pēc 2-3 dienām, kopš uzsākta grauzēju apkarošana, bet pēc tam – vismaz reizi nedēļā, lai pārliecinātos, vai dzīvnieki uzņem ēsmu, vai ēsmas tvertnes vispār ir aiztiktas, kā arī lai savāktu grauzēju ķermeņus. Vajadzības gadījumā atkārtoti uzpildiet tvertni ar ēsmu. Ievērojiet atbilstošas paraugprakses kodeksā sniegtos papildu norādījumus.

#### 4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

-

#### 4.1.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Novietojot ēsmas tvertnes ūdens drenāžas sistēmu tuvumā, pārliecinieties, lai ēsma nevarētu nonākt saskarē ar ūdeni.

#### 4.1.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

-

#### 4.1.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

-

#### 4.2 Lietošanas apraksts

**tabula. Lietojums 2 - žurkas – profesionāļi – iekštelpas**

<b>Produkta veids(-i)</b>	14 pv - Rodenticīdi
<b>Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts</b>	Neattiecas uz rodenticīdiem
<b>Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)</b>	Zinātniskais nosaukums: Rattus norvegicus Vispārpieņemtais nosaukums: Pelēkās žurkas Attīstības stadija: jaunuļi un pieauguši indivīdi
<b>Lietošanas joma (-s)</b>	iekštelpas  iekštelpas
<b>Lietošanas metode(-es)</b>	Metode: Ēsmas lietošana sīks apraksts: Izmantošanai gatava ēsma, kas paredzēta ievietošanai neatveramās ēsmas tvertnēs
<b>Lietošanas deva(-as) un biežums</b>	Lietošanas deva: - Atšķaidīšana (%): - Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks:  Iepakojums, kurā ir 1 vai 2 90 g plastmasas paplātes: 1 paplāte ik pēc 7-10 metriem. Iepakojums ar 175 g plastmasas paplātēm: 1 paplāte ik pēc 7-10 metriem. Iepakojums, kurā ir 100 g plastmasas maisiņš: 2 maisiņi ik 7-10 metriem. Iepakojums, kurā ir 200 g plastmasas maisiņš: 1 maisiņš ik 7-10 metriem. Iepakojums, kurā ir 5 filtrpapīra paciņas: 2-4 paciņas ik pēc 7-10 metriem. Iepakojums ar filtrpapīra maisiņiem: 150-200 g ik pēc 7-10 metriem. Neiesaiņota: 200-250 g ik pēc 7-10 metriem
<b>Lietotāju kategorija(-as)</b>	Profesionāls
<b>Iepakojuma izmēri un materiāls</b>	- 90 g ēsmas plastmasas paplātē, kas pārklāta ar filtrpapīru – papīra kastē – 4,32 kg (48 paplātes); - 175 g ēsmas plastmasas paplātē, kas pārklāta ar filtrpapīru – papīra kastē – 2,1 kg (12 paplātes); 4,2 kg (24 paplātes); 8,4 kg (48 paplātes); 12,6kg (72 paplātes) un 16,8 kg (96 paplātes); - 20 g ēsmas filtrpapīra maisiņos – kartona kastē – 8 kg (400 gab. maisā); - 50 g ēsmas filtrpapīra maisiņos – kartona kastē – 5 kg (100 gab. maisā); - neiesaiņota – plastmasas maisā – 0,1; 0,2; 0,4 un 0,5 kg - neiesaiņota – plastmasas spainis – 1; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10; 12; 20 un 25 kg; - neiesaiņota – papīra mucās – 30 kg - neiesaiņota – papīra maisā – 5; 6; 8; 10; 12; 15; 20; 25; 30; 40; 50 un 60 kg

#### 4.2.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

- Pirmo reizi ēsmas tvertnes vajadzētu pārbaudīt pēc 5-7 dienām, kopš uzsākta grauzēju apkarošana, bet pēc tam – vismaz reizi nedēļā, lai pārliecinātos, vai dzīvnieki uzņem ēsmu, vai ēsmas tvertnes vispār ir aiztiktas, kā arī lai savāktu grauzēju ķermeņus.  
- Vajadzības gadījumā atkārtoti uzpildiet ēsmas tvertni ar ēsmu.  
- Ievērojiet atbilstošas paraugprakses kodeksā sniegtos papildu norādījumus.

#### 4.2.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

-

#### 4.2.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Novietojot ēsmas tvertnes ūdens drenāžas sistēmu tuvumā, pārliecinieties, lai ēsma nevarētu nonākt saskarē ar ūdeni.

#### 4.2.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

-

#### 4.2.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

-

#### 4.3 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 3 - mājas peles / žurkas – profesionāļi – ārpusē pie ēkām

<b>Produkta veids(-i)</b>	14 pv - Rodenticīdi
<b>Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts</b>	Neattiecas uz rodenticīdiem
<b>Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)</b>	Zinātniskais nosaukums: Mus musculus Vispārpieņemtais nosaukums: Mājas peles Attīstības stadija: jaunuļi un pieauguši indivīdi  Zinātniskais nosaukums: Rattus norvegicus Vispārpieņemtais nosaukums: Pelēkās žurkas Attīstības stadija: jaunuļi un pieauguši indivīdi



<b>Lietošanas joma (-s)</b>	<p>Ārpus telpām</p> <p>Ārpusē pie ēkām</p>
<b>Lietošanas metode(-es)</b>	<p>Metode: Ēsmas lietošana sīks apraksts: Izmantošanai gatava ēsma, kas paredzēta ievietošanai neatveramās ēsmas tvertnēs</p>
<b>Lietošanas deva(-as) un biežums</b>	<p>Lietošanas deva: - Atšķaidīšana (%): - Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:</p> <p>Mājas peles: Iepakojums, kurā ir 1 vai 2 90 g plastmasas paplātes: 1 paplāte ik pēc 5 kvadrātmetriem, 2 paplātes augsta invāzijas līmeņa gadījumā. Iepakojums, kurā ir 100 g plastmasas maisiņš: 1 maisiņš ik pēc 5 kvadrātmetriem. Iepakojums, kurā ir 5 filtrpapīra paciņas: 2-4 paciņas ik pēc 5 kvadrātmetriem, 5 paciņas augstas invāzijas gadījumā. Iepakojums ar filtrpapīra maisiņiem: 40-100 g ik pēc 5 kvadrātmetriem. Neiesaiņota: 50-100 g ik pēc 5 kvadrātmetriem.</p> <p>Pelēkās žurkas: Iepakojums, kurā ir 1 vai 2 90 g plastmasas paplātes: 1 paplāte ik pēc 7-10 metriem. Iepakojums ar 175 g plastmasas paplātēm: 1 paplāte ik pēc 7-10 metriem. Iepakojums, kurā ir 100 g plastmasas maisiņš: 2 maisiņi ik 7-10 metriem. Iepakojums, kurā ir 200 g plastmasas maisiņš: 1 maisiņš ik 7-10 metriem. Iepakojums, kurā ir 5 filtrpapīra paciņas: 2-4 paciņas ik pēc 7-10 metriem. Iepakojums ar filtrpapīra maisiņiem: 150-200 g ik pēc 7-10 metriem. Neiesaiņota: 200-250 g ik pēc 7-10 metriem</p>
<b>Lietotāju kategorija(-as)</b>	<p>Profesionāls</p>
<b>Iepakojuma izmēri un materiāls</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 90 g ēsmas plastmasas paplātē, kas pārklāta ar filtrpapīru – papīra kastē – 4,32 kg (48 paplātes);</li> <li>- 175 g ēsmas plastmasas paplātē, kas pārklāta ar filtrpapīru – papīra kastē – 2,1 kg (12 paplātes); 4,2 kg (24 paplātes); 8,4 kg (48 paplātes); 12,6kg (72 paplātes) un 16,8 kg (96 paplātes);</li> <li>- 20 g ēsmas filtrpapīra maisiņos – kartona kastē – 8 kg (400 gab. maisā);</li> <li>- 50 g ēsmas filtrpapīra maisiņos – kartona kastē – 5 kg (100 gab. maisā);</li> <li>- neiesaiņota – plastmasas maisā – 0,1; 0,2; 0,4 un 0,5 kg</li> <li>- neiesaiņota – plastmasas spainis – 1; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10; 12; 20 un 25 kg;</li> <li>- neiesaiņota – papīra mucās – 30 kg</li> <li>- neiesaiņota – papīra maisā – 5; 6; 8; 10; 12; 15; 20; 25; 30; 40; 50 un 60 kg</li> </ul>

#### 4.3.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Sargājiet ēsmu no nokrišņiem (piemēram, lietus, sniega un tml.). Novietojiet ēsmas tvertnes vietās, kuras nevar applūst.

Ēsmas tvertnes vajadzētu pārbaudīt, peļu gadījumā – vismaz ik pēc 2 līdz 3 dienām, žurku gadījumā – tikai 5 līdz 7 dienas pēc grauzēju apkarošanas kursa uzsākšanas un pēc tam – vismaz reizi nedēļā, lai pārliecinātos, vai dzīvnieki uzņem ēsmu, vai ēsmas tvertnes vispār ir aiztiktas, kā arī lai savāktu grauzēju ķermeņus. Vajadzības gadījumā atkārtoti uzpildiet tvertni ar ēsmu. Nomainiet ēsmu, ja ēsmas tvertnē novietoto ēsmu ir sabojājis ūdens vai ja tā kļuvusi netīra. Ievērojiet atbilstošas paraugprakses kodeksā sniegtos papildu norādījumus. Pēc apstrādes pabeigšanas savāciet neizlietoto produktu.

#### 4.3.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Nenovietojiet produktu tieši alās.

#### 4.3.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Novietojot ēsmas tvertnes ūdenstilpu tuvumā (piemēram, pie upēm, dīķiem, kanāliem, grāvjiem, apūdeņošanas kanāliem) vai ūdens drenāžas sistēmu tuvumā, pārliecinieties, ka ēsma nevar nonākt saskarē ar ūdeni.

#### 4.3.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

-

#### 4.3.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

-

### 4.4 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 4 - mājas peles / žurkas – apmācīti profesionāļi – iekštelpas

<b>Produkta veids(-i)</b>	14 pv - Rodenticīdi
<b>Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts</b>	Neattiecas uz rodenticīdiem
<b>Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)</b>	Zinātniskais nosaukums: Mus musculus Vispārpieņemtais nosaukums: Mājas peles Attīstības stadija: jaunuļi un pieauguši indivīdi  Zinātniskais nosaukums: Rattus norvegicus Vispārpieņemtais nosaukums: Pelēkās žurkas Attīstības stadija: jaunuļi un pieauguši indivīdi

<b>Lietošanas joma (-s)</b>	lekštelpas  lekštelpas
<b>Lietošanas metode(-es)</b>	Metode: Ēsmas lietošana sīks apraksts:  Lietošanai gatava ēsma izmantošanai pret aizskaršanu drošās ēsmas tvertnēs vai apsegtos un aizsargātos ēsmas punktos, kamēr tie nemērķa sugām un cilvēkiem nodrošina tādu pat aizsardzības līmeni kā pret aizskaršanu drošās ēsmas tvertnes.
<b>Lietošanas deva(-as) un biežums</b>	Lietošanas deva: - Atšķaidīšana (%): - Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:  Mājas peles: Iepakojums, kurā ir 1 vai 2 90 g plastmasas paplātes: 1 paplāte ik pēc 5 kvadrātmetriem, 2 paplātes augsta invāzijas līmeņa gadījumā. Iepakojums, kurā ir 100 g plastmasas maisiņš: 1 maisiņš ik pēc 5 kvadrātmetriem. Iepakojums, kurā ir 5 filtrpapīra paciņas: 2-4 paciņas ik pēc 5 kvadrātmetriem, 5 paciņas augsta invāzijas gadījumā. Iepakojums ar filtrpapīra maisiņiem: 40-100 g ik pēc 5 kvadrātmetriem. Neiesaiņota: 50-100 g ik pēc 5 kvadrātmetriem. Pelēkās žurkas: Iepakojums, kurā ir 1 vai 2 90 g plastmasas paplātes: 1 paplāte ik pēc 7-10 metriem. Iepakojums ar 175 g plastmasas paplātēm: 1 paplāte ik pēc 7-10 metriem. Iepakojums, kurā ir 100 g plastmasas maisiņš: 2 maisiņi ik 7-10 metriem. Iepakojums, kurā ir 200 g plastmasas maisiņš: 1 maisiņš ik 7-10 metriem. Iepakojums, kurā ir 5 filtrpapīra paciņas: 2-4 paciņas ik pēc 7-10 metriem. Iepakojums ar filtrpapīra maisiņiem: 150-200 g ik pēc 7-10 metriem. Neiesaiņota: 200-250 g ik pēc 7-10 metriem.
<b>Lietotāju kategorija(-as)</b>	Apmācīts profesionāls
<b>Iepakojuma izmēri un materiāls</b>	- 90 g ēsmas plastmasas paplātē, kas pārklāta ar filtrpapīru – papīra kastē – 4,32 kg (48 paplātes); - 175 g ēsmas plastmasas paplātē, kas pārklāta ar filtrpapīru – papīra kastē – 2,1 kg (12 paplātes); 4,2 kg (24 paplātes); 8,4 kg (48 paplātes); 12,6kg (72 paplātes) un 16,8 kg (96 paplātes); - 20 g ēsmas filtrpapīra maisiņos – kartona kastē – 8 kg (400 gab. maisā); - 50 g ēsmas filtrpapīra maisiņos – kartona kastē – 5 kg (100 gab. maisā); - neiesaiņota – plastmasas maisā – 0,1; 0,2; 0,4 un 0,5 kg - neiesaiņota – plastmasas spainis – 1; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10; 12; 20 un 25 kg; - neiesaiņota – papīra mucās – 30 kg - neiesaiņota – papīra maisā – 5; 6; 8; 10; 12; 15; 20; 25; 30; 40; 50 un 60 kg

#### 4.4.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Pēc apstrādes pabeigšanas savāciet neizlietoto produktu.

Pastāvīgi izmantotajai ēsmai:

- Ja iespējams, no grauzējiem attīrīto teritoriju ieteicams pārbaudīt vismaz reizi 4 nedēļās, lai pārliecinātos, vai daļa grauzēju nav

izdzīvojuši.

- Ievērojiet visus paraugprakses kodeksā sniegtos papildu norādījumus.

#### 4.4.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Ja iespējams, pirms apstrādes sākšanas informējiet tuvumā esošās personas (piemēram, attiecīgās teritorijas un apkārtnes lietotājus) par grauzēju apkarošanas pasākumu.

Lai veicinātu produkta uzņemšanu un samazinātu grauzēju atgriešanās iespējamību, apsveriet iespēju veikt preventīvus kontroles pasākumus (aizdariet spraugas un alas, novietojiet pārtiku un dzērienus pēc iespējas tālāk).

- Lai samazinātu sekundārās saindēšanās risku, apstrādes laikā regulāri meklējiet beigtus grauzējus un aizvāciet tos atbilstoši attiecīgajā paraugprakses kodeksā sniegtajiem ieteikumiem.

- Pastāvīgi izmantojamo ēsmu atļauts izmantot tikai tādās vietās, kurās pastāv liela iespējamība, ka grauzēju populācija atjaunosies, un kad citas apkarošanas metodes ir izrādījušās neveiksmīgas.

Neizmantojiet produktu, ja apkarošanai ir izraudzīta pulsveida barošanas metode.

Pastāvīgi izmantotajai ēsmai:

- Pastāvīgi izmantojamo ēsmu atļauts izmantot tikai tādās vietās, kurās pastāv liela iespējamība, ka grauzēju populācija atjaunosies, un kad citas apkarošanas metodes ir izrādījušās neveiksmīgas.

- Pastāvīgi izmantojamās ēsmas stratēģiju periodiski pārskata saistībā ar integrēto kaitēkļu kontroli un populācijas atjaunošanās iespējamības riska novērtējumu.

#### 4.4.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Novietojot ēsmas tvertnes ūdens drenāžas sistēmu tuvumā, pārliecinieties, lai ēsma nevarētu nonākt saskarē ar ūdeni.

#### 4.4.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

-

#### 4.4.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

-

### 4.5 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 5 - mājas peles / žurkas – apmācīti profesionāļi – ārpusē pie ēkām

Produkta veids(-i)

14 pv - Rodenticīdi

Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida

Neattiecas uz rodenticīdiem

## apraksts

### Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)

Zinātniskais nosaukums: *Mus musculus*  
Vispārpieņemtais nosaukums: Mājas peles  
Attīstības stadija: jaunuļi un pieauguši indivīdi

Zinātniskais nosaukums: *Rattus norvegicus*  
Vispārpieņemtais nosaukums: Pelēkās žurkas  
Attīstības stadija: jaunuļi un pieauguši indivīdi

### Lietošanas joma (-s)

Ārpus telpām

Ārpusē pie ēkām

### Lietošanas metode(-es)

Metode: Ēsmas lietošana  
sīks apraksts:

Lietošanai gatava ēsma izmantošanai pret aizskaršanu drošās ēsmas tvertnēs vai apsegtos un aizsargātos ēsmas punktus, kamēr tie nemērķa sugām un cilvēkiem nodrošina tādu pat aizsardzības līmeni kā pret aizskaršanu drošās ēsmas tvertnes.

### Lietošanas deva(-as) un biežums

Lietošanas deva: -  
Atšķaidīšana (%): -  
Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:

Mājas peles:

Iepakojums, kurā ir 1 vai 2 90 g plastmasas paplātes: 1 paplāte ik pēc 5 kvadrātmetriem, 2 paplātes augsta invāzijas līmeņa gadījumā.

Iepakojums, kurā ir 100 g plastmasas maisiņš: 1 maisiņš ik pēc 5 kvadrātmetriem.

Iepakojums, kurā ir 5 filtrpapīra paciņas: 2-4 paciņas ik pēc 5 kvadrātmetriem, 5 paciņas augsta invāzijas gadījumā.

Iepakojums ar filtrpapīra maisiņiem: 40-100 g ik pēc 5 kvadrātmetriem.

Neiesaiņota: 50-100 g ik pēc 5 kvadrātmetriem.

Pelēkās žurkas:

Iepakojums, kurā ir 1 vai 2 90 g plastmasas paplātes: 1 paplāte ik pēc 7-10 metriem.

Iepakojums ar 175 g plastmasas paplātēm: 1 paplāte ik pēc 7-10 metriem.

Iepakojums, kurā ir 100 g plastmasas maisiņš: 2 maisiņi ik 7-10 metriem.

Iepakojums, kurā ir 200 g plastmasas maisiņš: 1 maisiņš ik 7-10 metriem.

Iepakojums, kurā ir 5 filtrpapīra paciņas: 2-4 paciņas ik pēc 7-10 metriem.

Iepakojums ar filtrpapīra maisiņiem: 150-200 g ik pēc 7-10 metriem.

Neiesaiņota: 200-250 g ik pēc 7-10 metriem.

### Lietotāju kategorija(-as)

Apmācīts profesionāls

### Iepakojuma izmēri un materiāls

- 90 g ēsmas plastmasas paplātē, kas pārklāta ar filtrpapīru – papīra kastē – 4,32 kg (48 paplātes);

- 175 g ēsmas plastmasas paplātē, kas pārklāta ar filtrpapīru – papīra kastē – 2,1 kg (12 paplātes); 4,2 kg (24 paplātes); 8,4 kg (48 paplātes); 12,6kg (72 paplātes) un 16,8 kg (96 paplātes);

- 20 g ēsmas filtrpapīra maisiņos – kartona kastē – 8 kg (400 gab. maisā);

- 50 g ēsmas filtrpapīra maisiņos – kartona kastē – 5 kg (100 gab. maisā);

- neiesaiņota – plastmasas maisā – 0,1; 0,2; 0,4 un 0,5 kg

- neiesaiņota – plastmasas spainis – 1; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10; 12; 20 un 25 kg;

- neiesaiņota – papīra mucās – 30 kg

- neiesaiņota – papīra maisā – 5; 6; 8; 10; 12; 15; 20; 25; 30; 40; 50 un 60 kg

#### 4.5.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Pēc apstrādes pabeigšanas savāciet neizlietoto produktu.

Pastāvīgi izmantotajai ēsmai:

- Ja iespējams, no grauzējiem attīrīto teritoriju ieteicams pārbaudīt vismaz reizi 4 nedēļās, lai pārliecinātos, vai daļa grauzēju nav izdzīvojuši.

- Ievērojiet visus paraugprakses kodeksā sniegtos papildu norādījumus.

Lietošanai apsegtos un aizsargātos ēsmas punktus:

- Izmantojot ārpus telpām, ēsmas punktiem ir jābūt apsegtiem un izvietotiem stratēģiskās vietās, lai līdz minimumam samazinātu iedarbību uz nemērķa sugām.

- Ievērojiet visus paraugprakses kodeksā sniegtos papildu norādījumus.

#### 4.5.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Ja iespējams, pirms apstrādes sākšanas informējiet tuvumā esošās personas (piemēram, attiecīgās teritorijas un apkārtnes lietotājus) par grauzēju apkarošanas pasākumu.

Lai veicinātu produkta uzņemšanu un samazinātu grauzēju atgriešanās iespējamību, apsveriet iespēju veikt preventīvus kontroles pasākumus (aizdariet spraugas un alas, novietojiet pārtiku un dzērienus pēc iespējas tālāk). - Lai samazinātu sekundārās saindēšanās risku, apstrādes laikā regulāri meklējiet beigtus grauzējus un aizvāciet tos atbilstoši attiecīgajā paraugprakses kodeksā sniegtajiem ieteikumiem. - Pastāvīgi izmantojamo ēsmu atļauts izmantot tikai tādās vietās, kurās pastāv liela iespējamība, ka grauzēju populācija atjaunosies, un kad citas apkarošanas metodes ir izrādījušās neveiksmīgas. Neizmantojiet produktu, ja apkarošanai ir izraudzīta pulsveida barošanas metode. Pastāvīgi izmantotajai ēsmai:

- Pastāvīgi izmantojamo ēsmu atļauts izmantot tikai tādās vietās, kurās pastāv liela iespējamība, ka grauzēju populācija atjaunosies, un kad citas apkarošanas metodes ir izrādījušās neveiksmīgas.

- Pastāvīgi izmantojamās ēsmas stratēģiju periodiski pārskata saistībā ar integrēto kaitēkļu kontroli un populācijas atjaunošanās iespējamības riska novērtējumu.

#### 4.5.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Novietojot ēsmas tvertnes ūdenstilpju tuvumā (piemēram, pie upēm, dīķiem, kanāliem, grāvjiem, apūdeņošanas kanāliem) vai ūdens drenāžas sistēmu tuvumā, pārliecinieties, ka ēsma nevar nonākt saskarē ar ūdeni.

#### 4.5.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

-

#### 4.5.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

-

## 5. Vispārējie norādījumi par lietošanu

### 5.1. Lietošanas instrukcija

Pirms produkta lietošanas izlasiet produkta aprakstu, kā arī citu produktam pievienoto informāciju vai tirdzniecības vietā sniegto informāciju un ievērojiet to.

- Lai noskaidrotu grauzēju sugas, viņu darbības teritoriju un lai noteiktu grauzēju izplatības iespējamus cēloņus un apmēru, veiciet apsēstās teritorijas apskati un novērtēšanu pirms ēsmas izlikšanas.

Aizvāciet grauzējiem viegli pieejamas barības vielas (piemēram, izbirušus graudus vai pārtikas atliekas). Turklāt pirms apkarošanas uzsākšanas neuzkopiet grauzēju apsēsto teritoriju, jo tas iztraucēs grauzēju populāciju un apgrūtinās ēsmas uzņemšanu.

- Produkts būtu jāizmanto integrētas kaitēkļu kontroles sistēmas ietvaros, cita starpā papildus tādām darbībām kā higiēnas pasākumi un, ja iespējams, fiziski kontroles paņēmieni.

Produkts jānovieto tiešā tuvumā vietām, kur iepriekš atklāta grauzēju aktivitāte (piemēram, pārvietošanās ceļos, midzeņos, barotavās, bedrēs, alās utt.).

- Ja iespējams, ēsmas tvertnes ir jāpiestiprina pie zemes vai citām konstrukcijām.

- Ēsmas tvertnēm jābūt uzskatāmi marķētām, lai būtu redzams, ka tās satur rodenticīdus un ka tās nedrīkst pārvietot vai atvērt (etiķetē norādāmā informācija ir uzskaitīta 5.3. punktā).

- Izmantojot produktu sabiedriskās vietās, attiecīgajai teritorijai apstrādes laikā vajadzētu būt marķētai, turklāt pie ēsmas tvertnēm jābūt izvietotam brīdinājumam, kurā izskaidroti primārie un sekundārie riski, ja notikusi saindēšanās ar antikoagulantu, kā arī uzskaitītas pirmās darbības, kas jāveic saindēšanās gadījumā.

- Ēsma būtu jānostiprina, lai dzīvnieki to nevarētu aizvilkt no ēsmas tvertnes.

- Novietojiet produktu vietās, kas nav pieejamas bērniem, putniem, mājdzīvniekiem, lauksaimniecības dzīvniekiem un citiem dzīvniekiem, kuriem ēsma nav paredzēta.

- Novietojiet produktu atstatu no pārtikas, dzērieniem un dzīvnieku barības, kā arī no sadzīves priekšmetiem un virsmām, kas ir saskarē ar minēto.

- Izmantojot produktu, uzvelciet aizsargcimdus, kas ir izturīgi pret ķīmiskām vielām (produkta aprakstā reģistrācijas apliecības turētājam ir jānorāda cimdus materiāls).

Produkta izmantošanas laikā neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet. Pēc produkta izmantošanas nomazgājiet rokas un vietas, kas bija tiešā saskarē ar produktu.

Par apstrādātās zonas apmeklēšanas biežumu lemj lietotājs, pamatojoties uz apsekojumu, kas veikts, uzsākot apstrādi. Biežumam jābūt saskaņā ar attiecīgās labas prakses attiecīgā koda ieteikumiem.

- Ja ēsmas uzņemšana attiecībā pret grauzēju apsēstās teritorijas izmēru notiek lēni, apsveriet iespēju izvietot ēsmas tvertnes papildu vietās, kā arī iespēju nomainīt ēsmas veidu.

Ja pēc 35 dienu ilga apkarošanas kursa grauzēji turpina uzņemt ēsmu, bet grauzēju aktivitāte nesamazinās, ir jānoskaidro šāda iznākuma cēlonis. Pēc citu iespējamo apstākļu izslēgšanas ļoti iespējams, ka grauzēja populācija ir izturīga pret produktu, tāpēc, ja iespējams, apsveriet iespēju izmantot tādu rodenticīdu, kurš nesatur antikoagulantu, vai arī agresīvāku rodenticīdu, kurš satur antikoagulantu. Kā papildu apkarošanas pasākumu apsveriet arī iespēju izmantot slazdus.

Pēc apstrādes pabeigšanas savāciet neizlietoto produktu.

### 5.2. riska samazināšanas pasākumi

Ja iespējams, pirms apstrādes sākšanas informējiet tuvumā esošās personas par grauzēju apkarošanas pasākumu

- Informācijā par produktu (t. i., etiķetē un/vai lapiņā) ir jābūt skaidri noteiktam, ka produktu drīkst piegādāt tikai apmācītiem profesionāliem lietotājiem, kam ir sertifikāts, kas liecina par nepieciešamo apmācības prasību izpildi (piemēram, "tikai apmācītiem profesionāliem lietotājiem").
- Nelietot vietās, kur ir aizdomas par rezistenci pret aktīvo vielu.

Produktus nedrīkst lietot ilgāk par 35 dienām, nenovērtējot invāzijas situāciju un apkarošanas iedarbīgumu.

Lai novērstu rezistences rašanos, savstarpēji nemainiet dažādus antikoagulantus, kuru iedarbīgums ir līdzīgs vai vājāks. Ja maināt līdzekli, izvēlieties, ja iespējams, rodenticīdu, kas nav antikoagulants, vai arī stiprāku antikoagulantu.

- Starp lietošanas reizēm ēsmas stacijas vai piederumus, kas lietoti nosegtās un aizsargātās ēsmas izlikšanas vietās, nemazgājiet ar ūdeni.

Atbrīvojieties no beigtu grauzēju ķermeņiem atbilstoši vietējām prasībām.

Neiesaiņotas ēsmas iepakojumiem:

- Produktu pārberot, izmantot piemērotu (vienreizējai lietošanai paredzētu) respiratoru.

### 5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Produkts satur antikoagulantu. Norīšanas gadījumā var parādīties tādi simptomi (dažreiz ar aizkavēšanos) kā deguna un smaganu asiņošana. Smagākos gadījumos sekas var izpausties kā sasitums un asinis izkārnījumos un urīnā.

- Pretlīdzeklis: K1 vitamīns, ko atļauts ievadīt tikai medicīnas/veterinārijas speciālistam.
- Produktam nonākot saskarē ar:
  - ādu, vispirms noskalojiet ādu ar ūdeni, bet pēc tam nomazgājiet to ar ziepēm un ūdeni;
  - acīm, vienmēr pārbaudiet un izņemiet kontaktlēcas ja tās ievietotas, skalojiet acis ar acu skalojamo līdzekli vai ūdeni; turiet plakstiņus atvērtus vismaz 10 minūtes.

Produktam nonākot mutē, rūpīgi izskalojiet muti ar ūdeni. Neievadiet nekādus līdzekļus mutē bezsamaņā esošai personai.

Neizraisiet vemšanu. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pēc medicīniskas palīdzības un uzrādiet produkta iepakojumu vai etiķeti. Ja produktu ir apēdis dzīvnieks, sazinieties ar veterinārārstu.

Uz ēsmas tvertņiem ir jābūt norādītai šādai informācijai: "Neizkustināt neatvērt"; "Satur žurku indi"; "produkta nosaukums vai tirdzniecības atļaujas numurs", "aktīvās vielas" un "Ja noticis negadījums, zvaniet uz toksikoloģijas centru".

- Bīstams dzīvniekiem

### 5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Pēc grauzēju apkarošanas kursa pabeigšanas izmetiet neapēsto ēsmu un produkta iepakojumu atbilstoši vietējām prasībām leteicams izmantot aizsargcimdus.

### 5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Uzglabāt sausā un vēsā vietā ar labu ventilāciju. Uzglabāšanas laikā tvertnei ir jābūt aizvērtai un tai nevajadzētu atrasties tiešos saules staros.

- Uzglabāt vietā, kas nav pieejama bērniem, putniem, mājdzīvniekiem un lauksaimniecības dzīvniekiem.
- Uzglabāšanas laiks: 24 mēneši

## 6. Cita informācija

- Produkta palēninātās iedarbības dēļ antikoagulantu saturošie rodenticīdi iedarbojas 4 līdz 10 dienu laikā no ēsmas apēšanas. Grauzēji var būt slimību pārnēsātāji.

Neaiztieciat beigtus grauzējus kailām rokām. Lai tos aizvāktu, uzvelciet cimdus vai izmantojiet atbilstošus palīglīdzekļus, piemēram, knaibles.

- Produkts satur rūgtinātāju un krāsvielu.



