

Biocīda raksturojuma kopsavilkums

Produkta nosaukums: Selontra

Produkta veids(-i): 14 pv - Rodenticīdi

14 pv - Rodenticīdi

14 pv - Rodenticīdi

14 pv - Rodenticīdi

14 pv - Rodenticīdi

Atļaujas numurs: LV/2020/MR/006

**Biocīdu reģistra vienuma
atsauces numurs (R4BP 3):** LV-0023574-0000

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)	2
5. Vispārējie norādījumi par lietošanu	12
5.1. Lietošanas instrukcija	12
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	15

Administratīvā informācija

1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums

Selontra
Relpexa
Exittus

1.2. Atļaujas turētājs

Atļaujas turētāja nosaukums un adrese	Nosaukums	BASF SIA
	Adrese	Lamberlu iela 33B LV2167 Marupe, Latvija
Atļaujas numurs	LV/2020/MR/006	
Biocīdu reģistra vienuma atsauces numurs (R4BP 3)	LV-0023574-0000	
Atļaujas piešķiršanas datums	01/07/2020	
Atļaujas derīguma termiņš	27/04/2025	

1.3. Biocīdu ražotājs(-i)

Ražotāja nosaukums	BASF Agro B.V. Arnhem (NL) - Freienbach Branch
Ražotāja adrese	Huobstrasse 3 8808 Pfäffikon SZ Šveice
Ražotnes atrašanās vieta	BASF plc, St. Michaels Industrial Estate WA8 8TJ Widnes, Cheshire Apvienotā Karaliste

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

Aktīvā viela	1443 - Cholecalciferol
Ražotāja nosaukums	BASF Agro B.V. Arnhem (NL) - Freienbach Branch
Ražotāja adrese	Huobstrasse 3 8808 Pfäffikon SZ Šveice
Ražotnes atrašanās vieta	Fermenta Biotech Limited, Village Takoli, P.O. Nagwain Distt. Mandi - 175 121 Himachal Pradesh Indija
	Fermenta Biotech Limited, Z-109 B & C, SEZ II, Dahej, Taluka - Vagara, District Bharuch 392 130 Gujarat Indija

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 (%)
Cholecalciferol		Aktīvā viela	67-97-0	200-673-2	0,077
2-Fenilfenols	2-Fenilfenols	Neaktīva viela	90-43-7	201-993-5	0,0496

2.2. Preparatīvais veids

RB - Ēsma (gatava lietošanai)

3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi

Bīstamības apzīmējums	
Drošības prasību apzīmējumi	

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

4.1 Lietošanas apraksts

tabula. Lietojums 1 - # 1–Pielietojums Nr. 1: mājas pele, meža klaidoņpele un lauku strupaste – profesionāļi – iekštelpu lietošanas veids

Produkta veids(-i)	14 pv - Rodenticīdi
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	Neattiecas uz rodenticīdiem
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	Zinātniskais nosaukums: Mus musculus Vispārpieņemtais nosaukums: Mājas pele, tostarp apakšsugas, kuras izturīgas pret rodenticīdiem, kas iedarbojas kā antikoagulantu Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi Zinātniskais nosaukums: Apodemus sylvaticus Vispārpieņemtais nosaukums: Meža klaidoņpele Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi Zinātniskais nosaukums: Microtus arvalis Vispārpieņemtais nosaukums: Lauku strupaste Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi
Lietošanas joma (-s)	Iekštelpas
Lietošanas metode(-es)	Metode: Ēsmas lietošana sīks apraksts: Izmantošanai gatava ēsmā, kas paredzēta ievietošanai neatveramās ēsmas tvertnēs.
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: Peles: 20 – 40 g (1 vai 2 vienības) ēsmas katrā tvertnē. Meža klaidoņpele un lauka strupaste: 40 g (2 vienības) ēsmas katrā tvertnē. Ja nepieciešams izvietot vairāk kā vienu ēsmas tvertni, attālums starp tām jābūt vismaz 1-2 metri. Atšķaidīšana (%): Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks: Ēsmas izvietojuma vietas skaits ir atkarīgs no kaitēkļu daudzumu attiecīgajā ēkā.
Lietotāju kategorija(-as)	Profesionāls
Iepakojuma izmēri un materiāls	PP, HDPE, PET, PE vai LDPE spaini ar vāku vai atkārtoti aizveramā katlā uzpildīts 3 - 10 kg. PP, HDPE, PET, PE vai LDPE atkārtoti aizveramā traukā ar iekšējo pārklājumu, piemēram, katlā, skārda kārbā vai kartona kastē, tostarp lakotā skārda tērauda konservu kārbā, uzpildīts 3 - 10 kg. Dozētas PP, PE vai LDPE ēsmas kārbīņas, kas iepakotas PP, PET vai PE atkārtoti aizveramā traukā vai atkārtoti aizveramā kartona kastē 3 - 10 kg. Vienas ēsmas svars ir 20 g un tas ir iepakoti perforētā poliolefīna plēvē..

4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Lai panāktu vēlamo efektu, ēsmu sākotnēji izliek tikai uz 7 dienām ar nosacījumu, ka pirmajā dienā tiek izlikts pietiekami liels ēsmas daudzums, kas atbilst invāzijas lielumam. Pēc 1–2 dienām pārbaudiet ēsmu un papildiniet to, ja daļa ir apēsta. Ja ēsma ir pilnībā apēsta, izlieciet maksimālo daudzumu ēsmas, kāds paredzēts konkrētajam posmam apstrādes periodā. Tādējādi būs panākta vislielākā efektivitāte visīsākajā laika posmā. Regulāri pārbaudiet ēsmu (vismaz reizi nedēļā), lai redzētu, vai grauzēji to apēd un ēsmas punkti nav bojāti, kā arī aizvāciet beigtos grauzējus. Turpiniet izlikt ēsmu ik pēc 7 dienām, līdz tā vairs netiek aiztikta un ēsta. Nemiet vērā, ka efektivitāte būs zemāka, ja kādā no apstrādes posmiem tiks izlikts pārāk mazs ēsmas daudzums. Pēc apstrādes pabeigšanas savāciet neizlietoto produktu. Ievērojiet atbilstošas paraugprakses kodeksā sniegtos papildu norādījumus. Pret lauku strupastēm: lietot iekštelpās vai ārā tikai apkārt ēkām, ja invāzija ir tuvu ēkām (lai nepieļautu slimību izplatību). Nelietot atklātās platībās.

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 - # 2–Pielietojums Nr. 2: žurkas – profesionāļi – iekštelpas lietošanas veids

Produkta veids(-i)	14 pv - Rodenticīdi
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	Neattiecas uz rodenticīdiem.
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	Zinātniskais nosaukums: Rattus rattus Vispārpieņemtais nosaukums: Melnā žurka Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi Zinātniskais nosaukums: Rattus norvegicus Vispārpieņemtais nosaukums: Pelēkā žurka, tostarp apakšsugas, kuras izturīgas pret rodenticīdiem, kas iedarbojas kā antikoagulantu Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi

Lietošanas joma (-s)	Iekštelpas
Lietošanas metode(-es)	Metode: Ēsmas lietošana sīks apraksts: Izmantošanai gatava ēsmas, kas paredzēta ievietošanai neatveramās ēsmas tvertnēs.
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: Žurkas: 100 - 140 g (5 - 7 vienības) ēsmas katru 5-10 metriem. Atšķaidīšana (%): - Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks: Ēsmas izvietojuma vietas skaits ir atkarīgs no kaitēkļu daudzumu attiecīgajā ēkā.
Lietotāju kategorija(-as)	Profesionāls
Iepakojuma izmēri un materiāls	PP, HDPE, PET, PE vai LDPE spainī ar vāku vai atkārtoti aizveramā katlā uzpildīts 3 - 10 kg. PP, HDPE, PET, PE vai LDPE atkārtoti aizveramā traukā ar iekšējo pārklājumu, piemēram, katlā, skārda kārbā vai kartona kastē, tostarp lakotā skārda tērauda konservu kārbā, uzpildīts 3 - 10 kg. Dozētas PP, PE vai LDPE ēsmas kārbīņas, kas iepakotas PP, PET vai PE atkārtoti aizveramā traukā vai atkārtoti aizveramā kartona kastē 3 - 10 kg. Vienas ēsmas svars ir 20 g un tas ir iepakoti perforētā poliolefīna plēvē.

4.2.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

ai panāktu vēlamo efektu, ēsmu sākotnēji izliet tikai uz 7 dienām ar nosacījumu, ka pirmajā dienā tiek izlietoti pietiekami liels ēsmas daudzums, kas atbilst invāzijas lielumam. Pēc 1–2 dienām pārbaudiet ēsmu un papildiniet to, ja daļa ir apēsta. Ja ēsmas ir pilnībā apēsta, izlietiet maksimālo daudzumu ēsmas, kāds paredzēts konkrētajam posmam apstrādes periodā. Tādējādi būs panākta vislielākā efektivitāte visīsākajā laika posmā. Regulāri pārbaudiet ēsmu (vismaz reizi nedēļā), lai redzētu, vai grauzēji to apēd un ēsmas punkti nav bojāti, kā arī aizvāciet beigtos grauzējus. Turpiniet izliet ēsmu ik pēc 7 dienām, līdz tā vairs netiek aiztikta un ēsta. Ņemiet vērā, ka efektivitāte būs zemāka, ja kādā no apstrādes posmiem tiks izlietots pārāk mazs ēsmas daudzums. Pēc apstrādes pabeigšanas savāciet neizlietoto produktu. 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 - # 3–Pielietojums Nr. 3: mājas pele, meža klaidoņpele, lauku strupaste un žurkas – profesionāļi – ārpusē pie ēkām lietošanas veids

Produkta veids(-i)	14 pv - Rodenticīdi
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	Neattiecas uz rodenticīdiem.
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	Zinātniskais nosaukums: Mus musculus Vispārpieņemtais nosaukums: Mājas pele, tostarp apakšsugas, kuras izturīgas pret neefektivitāti, kas iedarbojas kā antikoagulanti Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi Zinātniskais nosaukums: Apodemus sylvaticus Vispārpieņemtais nosaukums: Meža klaidoņpele Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi Zinātniskais nosaukums: Microtus arvalis Vispārpieņemtais nosaukums: Lauku strupaste Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi Zinātniskais nosaukums: Rattus rattus Vispārpieņemtais nosaukums: Melnā žurka Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi Zinātniskais nosaukums: Rattus norvegicus Vispārpieņemtais nosaukums: Pelēkā žurka , tostarp apakšsugas, kuras izturīgas pret neefektivitāti, kas iedarbojas kā antikoagulanti Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi
Lietošanas joma (-s)	Ārpus telpām Ārpusē pie ēkām.
Lietošanas metode(-es)	Metode: Ēsmas lietošana sīks apraksts: Izmantošanai gatava ēsma, kas paredzēta ievietošanai neatveramās ēsmas tvertnēs.

Lietošanas deva(-as) un biežums

Lietošanas deva: Peles: 20 – 40 g (1 vai 2 vienības) ēsmas uz katriem 1-2 metriem.
Meža klaidoņpele un lauka strupaste: 40 g (2 vienības) ēsmas uz katriem 1-2 metriem.
Žurkas: 100 - 140 g (5 - 7 vienības) ēsmas uz katriem 5-10 metriem.
Atšķaidīšana (%): -
Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks:
Ēsmas izvietošanas vietu skaits ir atkarīgs no kaitēkļu daudzumu attiecīgajā ēkā.

Lietotāju kategorija(-as)

Profesionāls

Iepakojuma izmēri un materiāls

PP, HDPE, PET, PE vai LDPE spainī ar vāku vai atkārtoti aizveramā katlā uzpildīts 3 - 10 kg.
PP, HDPE, PET, PE vai LDPE atkārtoti aizveramā traukā ar iekšējo pārklājumu, piemēram, katlā, skārda kārbā vai kartona kastē, tostarp lakotā skārda tērauda konservu kārbā, uzpildīts 3 - 10 kg.
Dozētas PP, PE vai LDPE ēsmas kārbīņas, kas iepakotas PP, PET vai PE atkārtoti aizveramā traukā vai atkārtoti aizveramā kartona kastē 3 - 10 kg.
Vienas ēsmas svars ir 20 g un tas ir iepakoti perforētā poliolefīna plēvē.

4.3.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Lai panāktu vēlamo efektu, ēsmu sākotnēji izliek tikai uz 7 dienām ar nosacījumu, ka pirmajā dienā tiek izlikts pietiekami liels ēsmas daudzums, kas atbilst invāzijas lielumam. Pēc 1–2 dienām pārbaudiet ēsmu un papildiniet to, ja daļa ir apēsta. Ja ēsmas ir pilnībā apēsta, izlieciet maksimālo daudzumu ēsmas, kāds paredzēts konkrētajam posmam apstrādes periodā. Tādējādi būs panākta vislielākā efektivitāte visīsākajā laika posmā. Regulāri pārbaudiet ēsmu (vismaz reizi nedēļā), lai redzētu, vai grauzēji to apēd un ēsmas punkti nav bojāti, kā arī aizvāciet beigtos grauzējus. Turpiniet izlikt ēsmu ik pēc 7 dienām, līdz tā vairs netiek aiztikta un ēsta. Ņemiet vērā, ka efektivitāte būs zemāka, ja kādā no apstrādes posmiem tiks izlikts pārāk mazs ēsmas daudzums.
Pēc apstrādes pabeigšanas savāciet neizlietoto produktu.
Sargājiet ēsmu no nokrišņiem (piemēram, lietus, sniega un tml.). Novietojiet ēsmas tvertnes vietās, kuras nevar applūst.
Nomainiet ēsmu, ja ēsmas tvertnē novietoto ēsmu ir sabojājis ūdens vai ja tā kļuvusi netīra.
Ievērojiet atbilstošās paraugprakses kodeksā sniegtos papildu norādījumus.
Pret lauku strupastēm: lietot iekštelpās vai ārā tikai apkārt ēkām, ja invāzija ir tuvu ēkām (lai nepieļautu slimību izplatību). Nelietot atklātās platībās.

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 ūdens drenāžas sistēmu tuvumā, pārliecinieties, lai ēsmas nevarētu 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 - # 4–Pielietojums Nr. 4: mājas pele, meža klaidoņpele, lauku strupaste un/vai žurkas – apmācīti profesionāļi – iekštelpas lietošanas veids

Produkta veids(-i)	14 pv - Rodenticīdi
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	Neattiecas uz rodenticīdiem.
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	<p>Zinātniskais nosaukums: <i>Mus musculus</i> Vispārpieņemtais nosaukums: Mājas pele, tostarp apakšsugas, kuras izturīgas pret attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuli</p> <p>Zinātniskais nosaukums: <i>Apodemus sylvaticus</i> Vispārpieņemtais nosaukums: Meža klaidoņpele Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuli</p> <p>Zinātniskais nosaukums: <i>Microtus arvalis</i> Vispārpieņemtais nosaukums: Lauku strupaste Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuli</p> <p>Zinātniskais nosaukums: <i>Rattus rattus</i> Vispārpieņemtais nosaukums: Melnā žurka Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuli</p> <p>Zinātniskais nosaukums: <i>Rattus norvegicus</i> Vispārpieņemtais nosaukums: Pelēkā žurka, tostarp apakšsugas, kuras izturīgas pret attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuli</p>
Lietošanas joma (-s)	Iekštelpas
Lietošanas metode(-es)	<p>Metode: Ēsmas lietošana sīks apraksts:</p> <p>Izmantošanai gatava ēsma, kas paredzēta ievietošanai neatveramās ēsmas tvertnēs. Nosegti un aizsargāti ēsmas punkti.</p>
Lietošanas deva(-as) un biežums	<p>Lietošanas deva: Peles: 20 – 40 g (1 vai 2 vienības) ēsmas uz katrām 1-2 metriem. Meža klaidoņpele un lauka strupaste: 40 g (2 vienības) ēsmas uz katrām 1-2 metriem. Žurkas: 100 - 140 g (5 - 7 vienības) ēsmas uz katrām 5-10 metriem. Pastāvīgiem ēsmas punktiem tiek izmantots tāds pats daudzums. Atšķaidīšana (%): - Lietošanai nepieciešamais skaits un laiks: Patstāvīgās ēsmas izvietošanas vietas jāizvieto ēkas iekšpusē vai tās tuvumā pie</p>

	grauzēju alu ieejas/izejas un migās.
Lietotāju kategorija(-as)	Apmācīts profesionāls
Iepakojuma izmēri un materiāls	<p>PP, HDPE, PET, PE vai LDPE spainī ar vāku vai atkārtoti aizveramā katlā uzpildīts 3 - 10 kg.</p> <p>PP, HDPE, PET, PE vai LDPE atkārtoti aizveramā traukā ar iekšējo pārklājumu, piemēram, katlā, skārda kārbā vai kartona kastē, tostarp lakotā skārda tērauda konservu kārbā, uzpildīts 3 - 10 kg.</p> <p>Dozētas PP, PE vai LDPE ēsmas kārbīņas, kas iepakotas PP, PET vai PE atkārtoti aizveramā traukā vai atkārtoti aizveramā kartona kastē 3 - 10 kg.</p> <p>Vienas ēsmas svars ir 20 g un tas ir iepakoti perforētā poliolefina plēvē.</p>

4.4.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Lai panāktu vēlamo efektu, ēsmu sākotnēji izliek tikai uz 7 dienām ar nosacījumu, ka pirmajā dienā tiek izliktas pietiekami liels ēsmas daudzums, kas atbilst invāzijas lielumam. Pēc 1–2 dienām pārbaudiet ēsmu un papildiniet to, ja daļa ir apēsta. Ja ēsma ir pilnībā apēsta, izlieciet maksimālo daudzumu ēsmas, kāds paredzēts konkrētajam posmam apstrādes periodā. Tādējādi būs panākta vislielākā efektivitāte visīsākajā laika posmā. Regulāri pārbaudiet ēsmu (vismaz reizi nedēļā), lai redzētu, vai grauzēji to apēd un ēsmas punkti nav bojāti, kā arī aizvāciet beigtos grauzējus. Turpiniet izlikt ēsmu ik pēc 7 dienām, līdz tā vairs netiek aiztikta un ēsta. Nemiet vērā, ka efektivitāte būs zemāka, ja kādā no apstrādes posmiem tiks izliktas pārāk mazs ēsmas daudzums. Pēc apstrādes pabeigšanas savāciet neizlietoto produktu. Pastāvīga ēsma: Ja iespējams, no grauzējiem attīrīto teritoriju ieteicams pārbaudīt vismaz reizi 4 nedēļās, lai pārliecinātos, vai daļa grauzēju nav izdzīvojuši. Ievērojiet atbilstošas paraugprakses kodeksā sniegtos papildu norādījumus. Pret lauku strupastēm: lietot iekštelpās vai ārā tikai apkārt ēkām, ja invāzija ir tuvu ēkām (lai nepieļautu slimību izplatību). Nelietot atklātās platībās.

4.4.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Ja iespējams, pirms apstrādes sākšanas informējiet tuvumā esošās personas par grauzēju apkarošanas pasākumu [saskaņā ar piemērojamu labās prakses kodeksu, ja tāds ir].
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 beigtos 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.
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 - # 5–Pielietojums Nr. 5: peles, meža klaidoņpele, lauku strupaste un žurkas – apmācīti profesionāļi – ārpusē gar ēkām lietošanas veids

Produkta veids(-i)	14 pv - Rodenticīdi
Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts	Neattiecas uz rodenticīdiem.
Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)	Zinātniskais nosaukums: Mus musculus Vispārpieņemtais nosaukums: Mājas pele, tostarp apakšsugas, kuras izturīgas pret Rodenticīdiem, kas iedarbojas kā antikoagulantī Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi Zinātniskais nosaukums: Apodemus sylvaticus Vispārpieņemtais nosaukums: Meža klaidoņpele Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi Zinātniskais nosaukums: Microtus arvalis Vispārpieņemtais nosaukums: Lauku strupaste Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi Zinātniskais nosaukums: Rattus rattus Vispārpieņemtais nosaukums: Melnā žurka Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi Zinātniskais nosaukums: Rattus norvegicus Vispārpieņemtais nosaukums: Pelēkā žurka, tostarp apakšsugas, kuras izturīgas pret Rodenticīdiem, kas iedarbojas kā antikoagulantī Attīstības stadija: Pieauguši indivīdi un mazuļi
Lietošanas joma (-s)	Ārpus telpām Ārpusē pie ēkām.
Lietošanas metode(-es)	Metode: Ēsmas lietošana sīks apraksts: Izmantošanai gatava ēsma, kas paredzēta ievietošanai neatveramās ēsmas tvertnēs. Nosegti un aizsargāti ēsmas punkti.

Lietošanas deva(-as) un biežums

Lietošanas deva: Peles: 20 – 40 g (1 vai 2 vienības) ēsmas uz katriem 1-2 metriem. Meža kļaidoņpele un lauka strupaste: 40 g (2 vienības) ēsmas uz katriem 1-2 metriem. Žurkas: 100 - 140 g (5 - 7 vienības) ēsmas uz katriem 5-10 metriem. Pastāvīgiem ēsmas punktiem tiek izmantots tāds pats daudzums.
Atšķaidīšana (%): -
Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks:
Patstāvīgās ēsmas izvietošanas vietas jāizvieto ēkas iekšpusē vai tās tuvumā pie grauzēju alu ieejas/izejas un migās.

Lietotāju kategorija(-as)

Apmācīts profesionāls

Iepakojuma izmēri un materiāls

PP, HDPE, PET, PE vai LDPE spainī ar vāku vai atkārtoti aizveramā katlā uzpildīts 3 - 10 kg.
PP, HDPE, PET, PE vai LDPE atkārtoti aizveramā traukā ar iekšējo pārklājumu, piemēram, katlā, skārda kārbā vai kartona kastē, tostarp lakotā skārda tērauda konservu kārbā, uzpildīts 3 - 10 kg.
Dozētas PP, PE vai LDPE ēsmas kārbīnās, kas iepakotas PP, PET vai PE atkārtoti aizveramā traukā vai atkārtoti aizveramā kartona kastē 3 - 10 kg.
Vienas ēsmas svars ir 20 g un tas ir iepakoti perforētā poliolefīna plēvē.

4.5.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Lai panāktu vēlamo efektu, ēsmu sākotnēji izliek tikai uz 7 dienām ar nosacījumu, ka pirmajā dienā tiek izlikts pietiekami liels ēsmas daudzums, kas atbilst invāzijas lielumam. Pēc 1–2 dienām pārbaudiet ēsmu un papildiniet to, ja daļa ir apēsta. Ja ēsmas ir pilnībā apēsta, izlieciet maksimālo daudzumu ēsmas, kāds paredzēts konkrētajam posmam apstrādes periodā. Tādējādi būs panākta vislielākā efektivitāte visīsākajā laika posmā. Regulāri pārbaudiet ēsmu (vismaz reizi nedēļā), lai redzētu, vai grauzēji to apēd un ēsmas punkti nav bojāti, kā arī aizvāciet beigtos grauzējus. Turpiniet izlikt ēsmu ik pēc 7 dienām, līdz tā vairs netiek aiztikta un ēsta. Ņemiet vērā, ka efektivitāte būs zemāka, ja kādā no apstrādes posmiem tiks izlikts pārāk mazs ēsmas daudzums. Pasargājiet ēsmu no nokrišņiem. Novietojiet ēsmas tvirtnes vietās, kuras nevar applūst. Nomainiet ēsmu, ja attiecīgajā vietā novietoto ēsmu ir sabojājis ūdens vai ja tā kļuvusi netīra. Novietojot ēsmas punktus brīvā dabā, tiem jābūt nosegtiem un stratēģiski izvietotiem tā, lai tiem praktiski nevarētu piekļūt citas sugas, kam ēsmas nav paredzētas.

Pēc apstrādes pabeigšanas savāciet neizlietoto produktu.

Pastāvīgi izmantojamo ēsmu atļauts izmantot tikai tādās vietās, kurās pastāv liela iespējamība, ka grauzēju populācija atjaunosies, un kad citas apkarošanas metodes ir izrādījušas neveiksmīgas. Ievērojiet atbilstošas paraugprakses kodeksā sniegtos papildu norādījumus.

Pret lauku strupastēm: lietot iekšstelpās vai ārā tikai apkārt ēkām, ja invāzija ir tuvu ēkām (lai nepieļautu slimību izplatību). Nelietot atklātās platībās.

4.5.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

Ja iespējams, pirms apstrādes sākšanas informējiet tuvumā esošās personas par grauzēju apkarošanas pasākumu [saskaņā ar piemērojamu labās prakses kodeksu, ja tāds ir].

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.

Nenovietojiet produktu tieši alās.

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 ūdens drenāžas sistēmu tuvumā, pārliecinieties, lai ēsma nevarētu 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

Profesionālai un apmācītiem profesionāliem

- 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 iespējamās cēloņus un apmēru, veiciet apsēstās teritorijas apskati un novērtēšanu pirms ēsmas izlikšanas.
 - Izvietojiet visblīvāk maksimālo ēsmas punktu skaitu tajās vietās, kur ir manītas žurkas vai peles. Ievērojiet marķējumā minētos ieteikumus par ēsmas daudzumu uz vienu ēsmas punktu un ēsmas punktu blīvumu, lai izvairītos no nepietiekamas ēsmas iedarbības.
 - Viegļas invāzijas gadījumā izvēlieties vismazāk blīvo ēsmas punktu izvietojumu.
 - 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.
- Centieties izvietot ēsmas punktus tā, lai tie veidotu barjeru starp dzīvošanas un barošanās teritorijām.
 - Produkts būtu jāizmanto integrētas kaitēkļu kontroles sistēmas ietvaros, cita starpā papildus tādām darbībām kā higiēnas pasākumi un, ja iespējams, fiziski kontroles paņēmieni.
 - Ja iespējams, ēsmas tvertnes ir jāpiestiprina pie zemes vai citām konstrukcijām.
 - lietotāji uz ēsmas tvertnēm piestiprina informāciju, kas minēta produkta apraksta 5.3. punktā (piemēram, "Veikt ēsmas tvertņu marķēšanu atbilstoši produkta ieteikumiem").
 - [...] 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 rodenticīds, 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.
 - Produkta izmantošanas laikā neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet.
- Pēc produkta izmantošanas nomazgājiet rokas un vietas, kas bija tiešā saskarē ar produktu.
- 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.
- Ja citi elementi ir izslēgti, apsveriet iespēju izmantot rodenticīdu ar atšķirīgu darbības veidu.
- Kā papildu apkarošanas pasākumu apsveriet arī iespēju izmantot slazdus.
- Nenoņemiet un neatvērt ēsmas apvalku.

Profesionālai:

- Lai veicinātu produkta uzņemšanu un samazinātu grauzēju atgriešanās iespējamību, apsveriet iespēju veikt preventīvus kontroles pasākumus (aizdāriet spraugas un alas, novietojiet pārtiku un dzērienus pēc iespējas tālāk).
- Ēsmas tvertnes būtu jāizvieto maksimāli tuvu vietām, kur novērota grauzēju aktivitāte (piemēram, pie grauzēju ejām, perēkļiem, barošanās vietām, spraugām, alām un tml.).
- Kad grauzēju apkarošana ir beigusies, aizvāciet atlikušo ēsmu vai ēsmas tvertnes.

Apmācītiem profesionāliem:

- Viegļas invāzijas gadījumā izvēlieties vismazāk blīvo ēsmas punktu izvietojumu. Tas jāizvēlas arī apmācītiem speciālistiem, ierīkojot pastāvīgus ēsmas punktus.
- Ēsmas tvertnes būtu jāizvieto maksimāli tuvu vietām, kur novērota grauzēju aktivitāte (piemēram, pie grauzēju ejām, perēkļiem, barošanās vietām, spraugām, alām un tml.).

5.2. riska samazināšanas pasākumi

Profesionālai un apmācītiem profesionāliem

- Ja iespējams, pirms apstrādes sākšanas informējiet tuvumā esošās personas (piemēram, attiecīgās teritorijas un apkārtnes lietotājus) par grauzēju apkarošanas pasākumu [saskaņā ar piemērojamu labās prakses kodeksu, ja tāds ir].
- Atbrīvojieties no beigtu grauzēju ķermeņiem atbilstoši vietējām prasībām [...].
- Neizmantojiet produktu, ja apkarošanai ir izraudzīta pulsveida barošanas metode.

Profesionālai:

- Lai samazinātu sekundārās saindēšanās risku, apstrādes laikā regulāri meklējiet beigtus grauzējus un aizvāciet tos (piemēram, vismaz divas reizes nedēļā). [...].
 - Produktus nedrīkst lietot ilgāk par 35 dienām, nenovērtējot invāzijas situāciju un apkarošanas iedarbīgumu [...].
 - Produkta aprakstā (proti, uz uzlīmes un/vai lietošanas pamācībā) skaidri norāda, ka: Produkts nav paredzēts pārdošanai iedzīvotājiem (proti, tas ir paredzēts tikai profesionāļiem).
 - produkts paredzēts izmantošanai atbilstošās neatveramās ēsmas tvertnēs (piemēram, "Izmantot tikai neatveramās ēsmas tvertnēs");
 - lietotāji uz ēsmas tvertnēm piestiprina informāciju, kas minēta produkta apraksta 5.3. punktā (piemēram, "Veikt ēsmas tvertņu marķēšanu atbilstoši produkta ieteikumiem").
 - Izmantojot šo līdzekli, grauzējiem vajadzētu būt izskaustiem 35 dienu laikā.
 - Produkta aprakstā (proti, uz uzlīmes un/vai lietošanas pamācībā) skaidri norāda, ka gadījumā, ja ir aizdomas, ka produkts nesniedz vēlamo rezultātu (proti, pēc apkarošanas kursa joprojām ir sastopami grauzēji), lietotājam vajadzētu konsultēties ar produkta piegādātāju vai izsaukt kaitēkļu apkarošanas uzņēmuma speciālistus
 - Starp lietošanas reizēm nemazgājiet ēsmas tvertnes ar ūdeni.
 - Neizmantojiet produktu par pastāvīgu ēsmu grauzēju apkarošanai vai grauzēju aktivitātes novērošanai.
- #### **Apmācītiem profesionāliem:**
- Informācijā par produktu (t. i., etiķetē un/vai lapaņā) 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").
 - Produktus nedrīkst lietot ilgāk par 35 dienām, nenovērtējot invāzijas situāciju un apkarošanas iedarbīgumu [ja nav atļauts pastāvīgi izvietot ēsmas].
 - Starp lietošanas reizēm ēsmas stacijas vai piederumus, kas lietoti nosegtās un aizsargātās ēsmas izlikšanas vietās, nemazgājiet ar ūdeni.

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

Holekalciferols izraisa hiperkalciēmiju toksiskā devas. Ārstēt simptomātiski. Ārstējoties jāievēro diēta ar zemu kalcija līmeni, jālieto uzturā daudz sāls, jādzēr daudz šķidruma un jāizvairās no tiešiem saules stariem. Ārstniecības palīgmetode var būt seruma kalcija līmeņa uzraudzīšana. Dažos gadījumos var palīdzēt kortizons.

Pirmā palīdzība:

Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

IEELPOJOT: Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

SASKARĒ AR ĀDU: Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

IEKIŪSTOT ACĪS: Uzmaniģi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt.

Turpiniet skalot. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĢĀNĀS CENTRU vai ārstu.

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: izskalot muti. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĢĀNĀS CENTRU vai ārstu

Ja produktu ir apēdis dzīvnieks, sazinieties ar veterinārārstu.

- Uz ēsmas tvertnēm ir jābūt norādītai šādai informācijai: "Neizkustināt un 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 [...].

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.
- Uzglabājiet nošķirti no pārtikas un dzīvnieku barības, kā arī produktiem, kam ir izteikts aromāts.
- Uzglabāt vietā, kas nav pieejama bērniem, putniem, mājdzīvniekiem un lauksaimniecības dzīvniekiem.
- Uzglabāšanas laiks: 5 gadi.

6. Cita informācija

- Apēdot nāvējošu ēsmas devu, grauzējs nobeidzas pēc 2–5 dienām.

- Grauzēji var būt slimību pārnēsātāji.

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

- Produkts satur rūgtinātāju un krāsvielu

Darbīgās vielas: 0,077 % (w/w) tehniskais holekalciferols, 0,075 % (w/w) tīrs holekalciferols