

HR

PRILOG

SAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA

Vertox Pasta Bait

Vrsta(e) proizvoda

PT14: Rodenticidi

Broj autorizacije: KLASA:UP/I-543-04/19-12/50

Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP): HR-0022094-0000

Poglavlje 1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE

1.1. Trgovački naziv(i) proizvoda

Trgovački naziv(i)	Vertox Pasta Pro
--------------------	------------------

1.2. Nositelj autorizacije

Naziv i adresa nositelja autorizacije	Ime/naziv Adresa	PelGar International Limited 18 rue des Remparts d'Ainay 69002 Lyon Francuska
Broj autorizacije		KLASA:UP/I-543-04/19-12/50
Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)		HR-0022094-0000
Datum autorizacije		18/07/2013
Datum isteka autorizacije		01/07/2026

1.3. Proizvođač(i) proizvoda

Naziv proizvođača	PelGar International Limited
Adresa proizvođača	Unit 13, Newman Lane GU34 2QR Alton, Hants Ujedina Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske
Lokacija proizvodnih pogona	Unit 13, Newman Lane GU34 2QR Alton, Hants Ujedinjena Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske hentschke + sawatzki CHEMISCHE FABRIK GMBH Leinestr. 17 24539 hentschke + sawatzki CHEMISCHE FABRIK GMBH Leinestr. 17 24539 Neumünster Njemačka

1.4. Proizvođač(i) aktivne(ih) tvari

Aktivna tvar	Brodifakum
Naziv proizvođača	PelGar International Limited
Adresa proizvođača	Unit 13, Newman Lane GU34 2QR Alton, Hants Ujedina Kraljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske
Lokacija proizvodnih pogona	Prazska 54 280 02 Kolin Češka

Poglavlje 2. SASTAV I FORMULACIJA PROIZVODA

2.1. Kvalitativne i kvantitativne informacije o sastavu proizvoda

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Brodifakum	3-[3-(4'-bromobi phenyl- 4-yl)-1,2 ,3,4-tetrahydro -1 -naphthyl]-4-hyd roxycoumarin	aktivna tvar	56073-10-0	259-980-5	0,005 % (w/w)

2.2. Vrsta(e) formulacija

RB Mamac (spreman za uporabu)

Poglavlje 3. OZNAKE UPOZORENJA I OBAVIJESTI

Oznake upozorenja	H373: Može uzrokovati oštećenje organa (krvi) tijekom produljene ili ponavljane izloženosti { 1:navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost: }. H360D: Može naškoditi nerođenom djetetu.
Oznake obavijesti	P201: Prije uporabe pribaviti posebne upute. P202: Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja si gurnosnih mjera predostrožnosti. P280: Nositi zaštitne rukavice. P308 + P313: U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost:: zatražiti savjet . P314: U slučaju zdravstvenih tegoba zatražiti savjet . P405: Skladištiti pod ključem. P501: Odložiti sadržaj u/na skladu s važećim propisima.

Poglavlje 4. AUTORIZIRANA UPORABA

4.1. Opis uporabe

Tablica 1. Profesionalni korisnici - miševi – u zatvorenom prostoru

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide.
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Mus musculus Uobičajeno ime: ostalo: Kućni miš Stadij razvoja: ostalo: mlade i odrasle jedinke
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamci, spremni za uporabu, su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 5 do 20 g mamca po mjestu postavljanja. Jaka infestacija – 5 do 20 g mamca po mjestu izlaganja svaka 2 metra. Blaga infestacija – 5 do 20 g mamca po mjestu izlaganja svakih 5 metara. Razrjeđenje (%): - Broj i vremenski raspored primjene: Za suzbijanje infestacije kućnim miševima u zatvorenom treba upotrijebiti 5 do 20 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Najmanja veličina pakiranja 5 kg. 10 g, 12 g ili 15 g pojedinačno pakirano u papirnate vrećice isporučeno u: - spremnicima od PE/PP (kadice ili kante) - kartonskim kutijama iznutra presvučenim PE ili kartonskim ili PE vrećama u kartonskoj kutiji - vrećice od višeslojnog materijala papir/PE/PE/AL, PP, PET/PE ili višeslojnim PP vrećicama - u prodaji kao takve ili pakirane u kartonske kutije Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg. Rasuti mamac pakiran u kadice od vlaknaste ploče, PVC, PS, PET/PE, PP ili PE (10 g, 15 g ili 20 g,) sa toplinski zabrtvljenim poklopcem. Više kadica je pakirano u kartonske kutije.

Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg.

Rasuti mamac pakiran u kadice od PP ili PE sa toplinski zabrtvljenim poklopcom (10 g, 15 g ili 20 g). Kadice su pakirane u zaštitne (deratizacijske) kutije od HDPE ili PP koje su **zaštićene** od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu. Takve kadice sa zaštitnim (deratizacijskim) kutijama složene kao 1/2/4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenom kartonskim vrhom.

Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg.

1 ili 2 x 10 g papirnata vrećica kao za čaj pakirano u zaštitnu (deratizacijsku) kutiju za izlaganje mamac za miševe od HDPE ili PP koja je **zaštićena** od neovlaštenog otvaranja, sve pakirano po 1, 2 ili 4 pakovanja u kartonsku kutiju ili u blister pakiranje ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenom kartonskim vrhom.

Veličine pakiranja:

Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za miševe u pakiranjima od:

40 g – 144
80 g – 72, 96

1 x 12 g papirnata vrećica kao za čaj pakirano u zaštitnu (deratizacijsku) kutiju za izlaganje mamac za miševe od HDPE ili PP koja je **zaštićena** od neovlaštenog otvaranja, sve pakirano po 1, 2 ili 4 pakovanja u kartonsku kutiju ili u blister pakiranje ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenom kartonskim vrhom.

Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za miševe u pakiranjima od:

48 g – 120, 144
96 g – 72, 96

1 x 15 g t-bag vrećica pakirano u zaštitnu (deratizacijsku) kutiju za izlaganje mamac za miševe od HDPE ili PP koja je **zaštićena** od neovlaštenog otvaranja, sve pakirano po 1, 2, 3 ili 4 pakovanja u kartonsku kutiju ili u blister pakiranje ili u kartonskoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenom kartonskim vrhom. Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za miševe u pakiranjima od:

45 g – 120
60 g – 96

Rasuta pasta u PP ili PE ambalaži za primjenu sa špatulom.
Veličine pakiranja: 5 kg.

--	--

4.1.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Postavljene zaštitne (deratizacijske) kutije sa mamcem treba provjeravati svaka 2 do 3 dana na početku tretiranja te nakon toga barem jednom tjedno, kako bi se utvrdilo je li mamac prihvaćen, jesu li kutije sa mamcem **neoštećene** i uklonilo uginule glodavce. Kada je potrebno, nadomjestiti pojedeni mamac.
- [Gdje je primjenjivo] Slijediti sve dodatne smjernice koje su određene odgovarajućim kodeksom dobre prakse.

4.1.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Nema.

4.1.3. Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Kada se kutije sa mamcem postavljaju u blizini sustava za odvodnju, osigurati da mamac ne dođe u dodir s vodom.

4.1.4. Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Nema.

4.1.5. Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Nema.

4.2. Opis uporabe

Tablica 2. Profesionalni korisnici - štakori – u zatvorenom prostoru

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide.
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Rattus norvegicus Uobičajeno ime: ostalo: Smeđi štakor

	Stadij razvoja: ostalo: mlade i odrasle jedinke
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome
Način(i) primjene	<p>Metoda: primjena mamaca</p> <p>Detaljan opis: Mamci, spremni za uporabu, su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.</p>
Količina(e) kod primjene i učestalost	<p>Stopa primjene: 10 do 60 g po mjestu izlaganja. Jaka infestacija – 10 do 60 g mamca po mjestu izlaganja svakih 5 metara. Slaba infestacija – 10 do 60 g mamca po mjestu izlaganja svakih 10 metara.</p> <p>Razrjeđenje (%): -</p> <p>Broj i vremenski raspored primjene:</p> <p>Za suzbijanje infestacije štakorima u zatvorenom treba upotrijebiti 10 - 60 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije.</p>
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Najmanja veličina pakiranja 5 kg.</p> <p>10 g, 12 g ili 15 g pojedinačno pakirano u papirnate vrećice isporučeno u:- spremnicima od PE/PP (kadice ili kante)- kartonskim kutijama iznutra presvučenim PE ili kartonskim ili PE vrećama u kartonskoj kutiji- vrećice od višeslojnog materijala papir/PE/PE/AL, PP, PET/PE ili višeslojnim PP vrećicama - u prodaji kao takve ili pakirane u kartonske kutije.</p> <p>Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg.</p> <p>Rasuti mamac pakiran u kadice od vlaknaste ploče, PVC, PS, PET/PE, PP ili PE (10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g ili 60 g) sa toplinski zabrtvljenim poklopcem. Više kadica je pakirano u kartonske kutije</p> <p>Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg</p> <p>Rasuti mamac pakiran u kadice od PP ili PE sa toplinski zabrtvljenim poklopcem (10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g ili 60 g). Kadice su pakirane u zaštitne (deratizacijske) kutije od HDPE ili PP koje su zaštićene od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu. Takve kadice sa zaštitnim (deratizacijskim) kutijama složene kao 1/2/4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenom kartonskim vrhom.</p> <p>Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg</p>

	<p>1 , 2 ili 3 x 15 g t-bag vrećice pričvršćene na fiksnu metalnu šipku u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za štakore od HDPE ili PP koje su zaštićene od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu; sve pakirano po 1, 2 ili 4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljrenom kartonskim vrhom.</p> <p>Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za štakore u pakiranjima od:</p> <p>45 g – 120 60 g – 96</p> <p>90 g – 60, 72</p> <p>120 g – 48, 60, 72</p> <p>180 g – 32, 48</p>
	<p>1, 2, 3, 4 ili 5 x 10 g t-bag vrećice pričvršćene na fiksnu metalnu šipku u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za štakore od HDPE ili PP koje su zaštićene od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu; sve pakirano po 1, 2, 3, ili 4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenum kartonskim vrhom.</p> <p>Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za štakore u pakiranjima od:</p> <p>40 g – 144 50 g – 120, 144 60 g – 96, 120 80 g – 72, 96 90 g – 60, 72, 96 100 g – 60, 72, 96 120 g – 48, 60, 72 150 g – 48, 60, 72 160 g – 32, 48, 60, 72 200 g – 32, 48, 60</p> <p>Rasuta pasta u PP ili PE ambalaži za primjenu sa špatulom. Veličine pakiranja: 5 kg.</p>

4.2.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Postavljene zaštitne (deratizacijske) kutije sa mamcem treba provjeravati 5 do 7 dana nakon početka tretiranja te barem jednom tjedno nakon toga, kako bi se uvrdilo je li mamac prihvaćen, jesu li kutije neoštećene i kako bi se uklonilo uginule glodavce. Prema potrebi nadomjestiti pojedeni mamac.
- [Gdje je primjenjivo] Slijediti sve dodatne smjernice koje su određene odgovarajućim kodeksom dobre prakse.

4.2.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Nema

4.2.3. Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Kada se kutije sa mamcem postavljaju u blizini sustava za odvodnju, osigurati da mamac ne dođe u dodir s vodom.

4.2.4. Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Nema

4.2.5. Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Nema

4.3. Opis uporabe

Tablica 3. Profesionalni korisnici - kućni miševi i/ili štakori – na otvorenom uokolo zgrada

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide.
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: ostalo: Mus musculus i Rattus norvegicus Uobičajeno ime: ostalo: Kućni miš i smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: mlade i odrasle jedinke
Područje(a) uporabe	upotreba na otvorenome Na otvorenom uokolo zgrada
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamci, spremni za uporabu, su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Miševi: 5 do 20 g mamca po mjestu postavljanja. Jaka infestacija – 5 do 20 g mamca po mjestu postavljanja

	<p>svakih 2 metra. Slaba infestacija – 5 do 20 g mamca po mjestu postavljanja svakih 5 metara. Štokori: 10 do 60 g mamca po mjestu postavljanja. Jaka infestacija – 10 do 60g mamaca po mjestu postavljanja svakih 5 metara. Slaba infestacija – 10 do 60g mamaca po mjestu izlaganja svakih 10 metara.</p> <p>Razrjeđenje (%): -</p> <p>Broj i vremenski raspored primjene: Za suzbijanje infestacije kućnim miševima na otvorenom oko zgrada treba upotrijebiti 5 do 20 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije. Za suzbijanje infestacije štokorima na otvorenom oko zgrada treba upotrijebiti 10 - 60 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije.</p>
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Najmanja veličina pakiranja 5 kg.</p> <p>10 g, 12 g ili 15 g pojedinačno pakirano u papirnate vrećice isporučeno u:</p> <ul style="list-style-type: none"> - spremnicima od PE/PP (kadice ili kante)- kartonskim kutijama iznutra presvučenim PE ili kartonskim ili PE vrećama u kartonskoj kutiji - vrećice od višeslojnog materijala papir/PE/PE/AL, PP, PET/PE ili višeslojnim PP vrećicama - u prodaji kao takve ili pakirane u kartonske kutije. <p>Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg.</p> <p>Rasuti mamac pakiran u kadice od vlaknaste ploče, PVC, PS, PET/PE, PP ili PE (10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g ili 60 g) sa toplinski zabrtvljenim poklopcem. Više kadica je pakirano u kartonske kutije</p> <p>Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg</p> <p>Rasuti mamac pakiran u kadice od PP ili PE sa toplinski zabrtvljenim poklopcem (10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g ili 60 g). Kadice su pakirane u zaštitne (deratizacijske) kutije od HDPE ili PP koje su zaštićene od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu. Takve kadice sa zaštitnim (deratizacijskim) kutijama složene kao 1/2/4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenom kartonskim vrhom.</p> <p>Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg</p>

1 ili 2 x 10 g papirnata vrećica kao za čaj pakirano u zaštitnu (deratizacijsku) kutiju za izlaganje mamaca za miševe od HDPE ili PP koja je zaštićena od neovlaštenog otvaranja, sve pakirano po 1, 2 ili 4 pakovanja u kartonsku kutiju ili u blister pakiranje ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabravljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabravljenom kartonskim vrhom.

Veličine pakiranja:

Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za miševe u pakiranjima od:

40 g – 144

80 g – 72, 96

1 x 12 g papirnata vrećica kao za čaj pakirano u zaštitnu (deratizacijsku) kutiju za izlaganje mamaca za miševe od HDPE ili PP koja je zaštićena od neovlaštenog otvaranja, sve pakirano po 1, 2 ili 4 pakovanja u kartonsku kutiju ili u blister pakiranje ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabravljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabravljenom kartonskim vrhom.

Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za miševe u pakiranjima od:

48 g – 120, 144

96 g – 72, 96

1 x 15 g t-bag vrećica pakirano u zaštitnu (deratizacijsku) kutiju za izlaganje mamaca za miševe od HDPE ili PP koja je zaštićena od neovlaštenog otvaranja, sve pakirano po 1, 2, 3 ili 4 pakovanja u kartonsku kutiju ili u blister pakiranje ili u kartonskoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabravljenom kartonskim vrhom. Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za miševe u pakiranjima od:

45 g – 120

60 g – 96

1 , 2 ili 3 x 15 g t-bag vrećice pričvršćene na fiksnu metalnu šipku u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za štakore od HDPE ili PP koje su zaštićene od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu; sve pakirano po 1, 2 ili 4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabravljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabravljenom kartonskim vrhom.

Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za štakore u pakiranjima od:

45 g – 120

60 g – 96

90 g – 60, 72

120 g – 48, 60, 72

180 g – 32, 48

1, 2, 3, 4 ili 5 x 10 g t-bag vrećice pričvršćene na fiksnu metalnu šipku u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za štakore od HDPE ili PP koje su zaštićene od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu; sve pakirano po 1, 2, 3, ili 4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabravljenoj vrećici ili u vrećici

<p>od višeslojne plastike sa toplnski zabrtvljenim kartonskim vrhom.</p> <p>Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za štakore u pakiranjima od:</p> <p>40 g – 144 50 g – 120, 144 60 g – 96, 120 80 g – 72, 96 90 g – 60, 72, 96 100 g – 60, 72, 96 120 g – 48, 60, 72 150 g – 48, 60, 72 160 g – 32, 48, 60, 72 200 g – 32, 48, 60</p> <p>Rasuta pasta u PP ili PE ambalaži za primjenu sa špatulom. Veličine pakiranja: 5 kg.</p>
--

4.3.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamac zaštiti od atmosferskih uvjeta (npr. kiše, snijega itd.). Mesta postavljanja mamac ne smiju se nalaziti u zoni poplavljivanja.
- Postavljene zaštitne (deratizacijske) kutije s mamacem treba provjeravati [za miševe - najmanje 2 do 3 dana] [za štakore - 5 do 7 dana] na početku tretiranja te barem jednom tjedno nakon toga, kako bi se utvrdilo je li mamac prihvaćen, jesu li kutije neoštećene i kako bi se uklonilo uginule glodavce. Prema potrebi nadomjestiti pojedeni mamac.
- Zamijeniti postavljeni mamac ako ga je oštetila voda ili je kontaminiran zemljom.
- [Gdje je primjenjivo] Slijediti sve dodatne smjernice koje su određene odgovarajućim kodeksom dobre prakse.

4.3.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Proizvod ne postavljati izravno u rupe glodavaca.

4.3.3. Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Kada se kutije sa mamacem postavljaju u blizini površinskih voda (npr. rijeka, jezera, kanala, nasipa, kanala za navodnjavanje) ili sustava za odvodnju, osigurati da mamac ne dođe u dodir s vodom.

4.3.4. Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Nema

4.3.5. Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Nema

4.4. Opis uporabe

Tablica 4. Ospozobljeni profesionalci - kućni miševi i/ili štakori – u zatvorenom prostoru

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide.
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: ostalo: Mus musculus i Rattus norvegicus Uobičajeno ime: ostalo: kućni miš i smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome upotreba na otvorenome U zatvorenom prostoru
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamci, spremni za uporabu, su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja ili na prekrivena mesta postavljanja mamca.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Miševi: 5 do 20 g mamca po mjestu izlaganja. Jaka infestacija – 5 do 20 g mamca po mjestu izlaganja svakih 2 metra. Slaba infestacija – 5 do 20 g mamca po mjestu izlaganja svakih 5 metara Štakori: 10 do 60 g po mjestu izlaganja. Jaka infestacija – 10 do 60g mamca po mjestu izlaganja svakih 5 metara Slaba infestacija – 10 do 60g mamca po mjestu izlaganja svakih 10 metara Razrjeđenje (%): - Broj i vremenski raspored primjene: Za suzbijanje infestacije kućnim miševima treba upotrijebiti 5 do 20 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije. Za suzbijanje infestacije štakorima treba upotrijebiti 10 - 60 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije. Pulsno postavljanje mamca – Miševi: 5 do 20 g mamca po mjestu izlaganja.

	<p>Jaka infestacija – 5 do 20 g mamca po mjestu izlaganja svaka 2 metra</p> <p>Slaba infestacija – 5 do 20 g mamca po mjestu izlaganja svakih 5 metara</p> <p>Štakori: 10 do 60 g mamca po mjestu izlaganja.</p> <p>Jaka infestacija – 10 do 60 g mamca po mjestu izlaganja svakih 5 metara</p> <p>Slaba infestacija – 10 do 60 g mamca po mjestu izlaganja svakih 10 metara</p>
Kategorija(e) korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Najmanja veličina pakiranja 5 kg.</p> <p>10 g, 12 g ili 15 g pojedinačno pakirano u papirnate vrećice isporučeno u:</p> <ul style="list-style-type: none"> - spremnicima od PE/PP (kadice ili kante)- kartonskim kutijama iznutra presvučenim PE ili kartonskim ili PE vrećama u kartonskoj kutiji - vrećice od višeslojnog materijala papir/PE/PE/AL, PP, PET/PE ili višeslojnim PP vrećicama - u prodaji kao takve ili pakirane u kartonske kutije. Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg. <p>Rasuti mamac pakiran u kadice od vlaknaste ploče, PVC, PS, PET/PE, PP ili PE (10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g ili 60 g) sa toplinski zabrtvljenim poklopcem. Više kadica je pakirano u kartonske kutije Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg</p> <p>Rasuti mamac pakiran u kadice od PP ili PE sa toplinski zabrtvljenim poklopcem (10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g ili 60 g). Kadice su pakirane u zaštitne (deratizacijske) kutije od HDPE ili PP koje su zaštićene od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu. Takve kadice sa zaštitnim (deratizacijskim) kutijama složene kao 1/2/4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenom kartonskim vrhom. Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg</p> <p>1 ili 2 x 10 g papirnata vrećica kao za čaj pakirano u zaštitnu (deratizacijsku) kutiju za izlaganje mamac za miševe od HDPE ili PP koja je zaštićena od neovlaštenog otvaranja, sve pakirano po 1, 2 ili 4 pakovanja u kartonsku kutiju ili u blister pakiranje ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenom kartonskim vrhom. Veličine pakiranja: Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za miševe u pakiranjima od: 40 g – 144; 80 g – 72, 96</p>

	<p>1 x 12 g papirnata vrećica kao za čaj pakirano u zaštitnu (deratizacijsku) kutiju za izlaganje mamaca za miševe od HDPE ili PP koja je zaštićena od neovlaštenog otvaranja, sve pakirano po 1, 2 ili 4 pakovanja u kartonsku kutiju ili u blister pakiranje ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljrenom kartonskim vrhom. Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za miševe u pakiranjima od:48 g – 120, 144; 96 g – 72, 96</p> <p>1 x 15 g t-bag vrećica pakirano u zaštitnu (deratizacijsku) kutiju za izlaganje mamaca za miševe od HDPE ili PP koja je zaštićena od neovlaštenog otvaranja, sve pakirano po 1, 2, 3 ili 4 pakovanja u kartonsku kutiju ili u blister pakiranje ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljrenom kartonskim vrhom. Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za miševe u pakiranjima od:45 g – 120; 60 g – 96</p> <p>1 , 2 ili 3 x 15 g t-bag vrećice pričvršćene na fiksnu metalnu šipku u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za štakore od HDPE ili PP koje su zaštićene od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu; sve pakirano po 1, 2 ili 4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljrenom kartonskim vrhom. Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za štakore u pakiranjima od:45 g – 120; 60 g – 96; 90 g – 60, 72; 120 g – 48, 60, 72; 180 g – 32, 48</p> <p>1, 2, 3, 4 ili 5 x 10 g t-bag vrećice pričvršćene na fiksnu metalnu šipku u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za štakore od HDPE ili PP koje su zaštićene od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu; sve pakirano po 1, 2, 3, ili 4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenum kartonskim vrhom.</p> <p>Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za štakore u pakiranjima od:40 g – 144; 50 g – 120, 144; 60 g – 96, 120; 80 g – 72, 96; 90 g – 60, 72, 96; 100 g – 60, 72, 96; 120 g – 48, 60, 72; 150 g – 48, 60, 72; 160 g – 32, 48, 60, 72; 200 g – 32, 48, 60</p> <p>Rasuta pasta u PP ili PE ambalaži za primjenu sa špatulom. Veličine pakiranja: 5 kg.</p>
--	--

4.4.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Na kraju tretriranja ukloniti ostatke proizvoda.
- [Gdje je primjenjivo] Slijediti sve dodatne smjernice koje su određene odgovarajućim kodeksom dobre prakse.

4.4.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

-
- Ako je to moguće, prije početka tretmana obavijestiti sve moguće prolaznike (npr. korisnike tretiranog područja i njihovu okolinu) o provođenju deratizacijskih mjera.
 - Razmotriti mogućnost primjene preventivnih mjera (zatvoriti rupe, uklonite hranu i piće što je dalje moguće) da bi se poboljšala konzumacija mamaca i smanjila vjerodostnost ponovne invazije.
 - Kako bi se smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, redovito treba tražiti i uklanjati uginule glodavce tijekom tretiranja (u skladu s važećim Kodeksom najbolje prakse).
- Ne koristiti proizvod kao trajni mamac za prevenciju najeze glodavaca ili praćenje aktivnosti glodavaca.

4.4.3. Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerodostnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Kada se kutije sa mamcem postavljaju u blizini površinskih voda (npr. rijeka, jezera, kanala, nasipa, kanala za navodnjavanje) ili sustava za odvodnju, osigurati da mamac ne dođe u dodir s vodom.

4.4.4. Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Nema

4.4.5. Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Nema

4.5. Opis uporabe

Tablica 5. Osposobljeni profesionalci - kućni miševi i/ili štakori – na otvorenom oko zgrada

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide.
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: ostalo: Mus musculus i Rattus norvegicus Uobičajeno ime: ostalo: kućni miš i smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke
Područje(a) uporabe	upotreba na otvorenome Na otvorenom uokolo zgrada
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamci, spremni za uporabu, su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane

	od neovlaštenog otvaranja ili na prekrivena mesta postavljanja mamca.
Količina(e) kod primjene i učestalost	<p>Stopa primjene: Miševi: 5 do 20 g mamca po mjestu izlaganja. Jaka infestacija – 5 do 20g mamca po mjestu izlaganja svakih 2 metra. Slaba infestacija – 5 do 20g mamca po mjestu izlaganja svakih 5 metara Štakori: 10 do 60 g po mjestu izlaganja. Jaka infestacija – 10 do 60g mamca po mjestu izlaganja svakih 5 metara Slaba infestacija – 10 do 60g mamca po mjestu izlaganja svakih 10 metara</p> <p>Razrjeđenje (%): -</p> <p>Broj i vremenski raspored primjene:</p> <p>Za suzbijanje infestacije kućnim miševima treba upotrijebiti 5 do 20 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije.</p> <p>Za suzbijanje infestacije štakorima treba upotrijebiti 10 - 60 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije.</p> <p>Pulsno postavljanje mamca –</p> <p>Miševi: 5 do 20 g mamca po mjestu izlaganja.</p> <p>Jaka infestacija – 5 do 20 g mamca po mjestu izlaganja svaka 2 metra</p> <p>Slaba infestacija – 5 do 20 g mamca po mjestu izlaganja svakih 5 metara</p> <p>Štakori: 10 do 60 g mamca po mjestu izlaganja.</p> <p>Jaka infestacija – 10 do 60 g mamca po mjestu izlaganja svakih 5 metara</p> <p>Slaba infestacija – 10 do 60 g mamca po mjestu izlaganja svakih 10 metara</p>
Kategorija(e) korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Najmanja veličina pakiranja 5 kg.</p> <p>10 g, 12 g ili 15 g pojedinačno pakirano u papirnate vrećice isporučeno u:</p> <ul style="list-style-type: none"> - spremnicima od PE/PP (kadice ili kante)- kartonskim kutijama iznutra presvučenim PE ili kartonskim ili PE vrećama u kartonskoj kutiji - vrećice od višeslojnog materijala papir/PE/PE/AL, PP, PET/PE ili višeslojnim PP vrećicama - u prodaji kao takve ili pakirane u kartonske kutije. <p>Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg.</p>

Rasuti mamac pakiran u kadice od vlaknaste ploče, PVC, PS, PET/PE, PP ili PE (10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g ili 60 g) sa toplinski zabrtvljenim poklopcem. Više kadica je pakirano u kartonske kutije

Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg

Rasuti mamac pakiran u kadice od PP ili PE sa toplinski zabrtvljenim poklopcem (10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g ili 60 g). Kadice su pakirane u zaštitne (deratizacijske) kutije od HDPE ili PP koje su **zaštićene** od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu. Takve kadice sa zaštitnim (deratizacijskim) kutijama složene kao 1/2/4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenom kartonskim vrhom.

Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg

1 ili 2 x 10 g papirnata vrećica kao za čaj pakirano u zaštitnu (deratizacijsku) kutiju za izlaganje mamaca za miševe od HDPE ili PP koja je **zaštićena** od neovlaštenog otvaranja, sve pakirano po 1, 2 ili 4 pakovanja u kartonsku kutiju ili u blister pakiranje ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenom kartonskim vrhom.

Veličine pakiranja:

Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za miševe u pakiranjima od:

40 g – 144

80 g – 72, 96

1 x 12 g papirnata vrećica kao za čaj pakirano u zaštitnu (deratizacijsku) kutiju za izlaganje mamaca za miševe od HDPE ili PP koja je **zaštićena** od neovlaštenog otvaranja, sve pakirano po 1, 2 ili 4 pakovanja u kartonsku kutiju ili u blister pakiranje ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenom kartonskim vrhom.

Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za miševe u pakiranjima od:

48 g – 120, 144

96 g – 72, 96

1 x 15 g t-bag vrećica pakirano u zaštitnu (deratizacijsku) kutiju za izlaganje mamaca za miševe od HDPE ili PP koja je **zaštićena** od neovlaštenog otvaranja, sve pakirano po 1, 2, 3 ili 4 pakovanja u kartonsku kutiju ili u blister pakiranje ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenom kartonskim vrhom. Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za miševe u pakiranjima od:

45 g – 120

60 g – 96

1 , 2 ili 3 x 15 g t-bag vrećice pričvršćene na fiksnu metalnu šipku u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za štakore od HDPE ili PP koje su **zaštićene** od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu; sve pakirano

po 1, 2 ili 4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljrenom kartonskim vrhom.

Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za štakore u pakiranjima od:

45 g – 120
60 g – 96
90 g – 60, 72
120 g – 48, 60, 72
180 g – 32, 48

1, 2, 3, 4 ili 5 x 10 g t-bag vrećice pričvršćene na fiksnu metalnu šipku u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za štakore od HDPE ili PP koje su **zaštićene** od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu; sve pakirano po 1, 2, 3, ili 4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenum kartonskim vrhom.

Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za štakore u pakiranjima od:

40 g – 144
50 g – 120, 144
60 g – 96, 120
80 g – 72, 96
90 g – 60, 72, 96
100 g – 60, 72, 96
120 g – 48, 60, 72
150 g – 48, 60, 72
160 g – 32, 48, 60, 72
200 g – 32, 48, 60

Rasuta pasta u PP ili PE ambalaži za primjenu sa špatulom.
Veličine pakiranja: 5 kg.

4.5.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamac zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta (npr. kiše, snijega, itd.). Mjesta postavljanja mamca ne smiju se nalaziti u zoni poplavljivanja.

- Zamijeniti postavljeni mamac ako ga je oštetila voda ili je kontaminiran zemljom.

- [Gdje je primjenjivo] Slijediti sve dodatne smjernice koje su **određene odgovarajućim kodeksom dobre prakse**.

Kod primjene izravno u jazbine: Mamce postaviti na **način** da se smanji **mogućnost izlaganja** ne-ciljnim organizmima i djeci. Prekriti ili blokirati ulaze u rupe u kojima je mamac postavljen da se smanji rizik od rasipanja i odbijanja mamac.

Kod pulsnog postavljanja mamac: Zamijeniti pojedeni mamac prvo nakon 3 dana, a zatim u intervalima od najviše 7 dana. Sakupiti rasuti mamac i uginule glodavce. [Gdje je primjenjivo] Slijediti **specifične** upute koje su **određene odgovarajućim kodeksom dobre prakse** na nacionalnoj razini.

4.5.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Ako je to moguće, prije početka tretmana obavijestiti sve moguće prolaznike (npr. korisnike tretiranog područja i njihovu okolinu) o provođenju deratizacijskih mjera.
- Razmotriti mogućnost primjene preventivnih mjer (zatvoriti rupe, uklonite hranu i piće što je dalje moguće) da bi se poboljšala konzumacija mamaca i smanjila vjerojatnost ponovne invazije.
- Kako bi se smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, redovito treba tražiti i uklanjati uginule glodavce tijekom tretiranja (u skladu s **važećim Kodeksom** najbolje prakse).
- Ne koristiti pripravak kao trajni mamac za prevenciju najeze glodavaca ili **praćenje** aktivnosti glodavaca.

4.5.3. Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Kada se kutije sa mamcem postavljaju u blizini površinskih voda (npr. rijeka, jezera, kanala, nasipa, kanala za navodnjavanje) ili sustava za odvodnju, osigurati da mamac ne dođe u dodir s vodom.

4.5.4. Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Nema

4.5.5. Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Nema

4.6. Opis uporabe

Tablica 6. Ospozobljeni profesionalci - štakori – kanalizacija

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide.

Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Rattus norvegicus Uobičajeno ime: ostalo: Smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke
Područje(a) uporabe	ostalo: Other Kanalizacija
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamac za izravnu primjenu za pričvršćivanje ili postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje sprječavaju da mamac dođe u dodir s otpadnim vodama.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: U kanalizaciji, postaviti 200 g do 300 g mamca svakih 30-50 m (ne više od 300 g po kanalizacijskom šahtu). Razrjeđenje (%) : - Broj i vremenski raspored primjene: U kanalizaciji, postaviti 200 g do 300 g mamca svakih 30-50 m (ne više od 300 g po kanalizacijskom šahtu).
Kategorija(e) korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Najmanja veličina pakiranja 5 kg. 10 g, 12 g ili 15 g pojedinačno pakirano u papirnate vrećice isporučeno u: - spremnicima od PE/PP (kadice ili kante)- kartonskim kutijama iznutra presvučenim PE ili kartonskim ili PE vrećama u kartonskoj kutiji- vrećice od višeslojnog materijala papir/PE/PE/AL, PP, PET/PE ili višeslojnim PP vrećicama - u prodaji kao takve ili pakirane u kartonske kutije. Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg. Rasuti mamac pakiran u kadice od vlaknaste ploče, PVC, PS, PET/PE, PP ili PE (10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g ili 60 g) sa toplinski zabrtvljenim poklopcem. Više kadica je pakirano u kartonske kutije Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg.

Rasuti mamac pakiran u kadice od PP ili PE sa toplinski zabrtvljenim poklopcem (10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g ili 60 g). Kadice su pakirane u zaštitne (deratizacijske) kutije od HDPE ili PP koje su **zaštićene** od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu. Takve kadice sa zaštitnim (deratizacijskim) kutijama složene kao 1/2/4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenom kartonskim vrhom.

Veličine pakiranja: 5 kg; 6 kg; 7 kg; 8 kg; 9 kg; 10 kg; 11 kg; 12 kg; 13 kg; 14 kg; 15 kg; 16 kg; 17 kg; 18 kg; 19 kg; 20 kg.

1 , 2 ili 3 x 15 g t-bag vrećice pričvršćene na fiksnu metalnu šipku u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za štakore od HDPE ili PP koje su **zaštićene** od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu; sve pakirano po 1, 2 ili 4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenom kartonskim vrhom.

Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za štakore u pakiranjima od:

45 g – 120

60 g – 96

90 g – 60, 72

120 g – 48, 60, 72

180 g – 32, 48

1, 2, 3, 4 ili 5 x 10 g t-bag vrećice pričvršćene na fiksnu metalnu šipku u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za štakore od HDPE ili PP koje su **zaštićene** od neovlaštenog otvaranja namijenjene za jednokratnu ili višekratnu primjenu; sve pakirano po 1, 2, 3, ili 4 kom u kartonskoj kutiji ili u blister pakiranja ili u kartonskoj vrećici ili u toplinski zabrtvljenoj vrećici ili u vrećici od višeslojne plastike sa toplinski zabrtvljenim kartonskim vrhom.

	Više zaštitnih (deratizacijskih) kutija za štakore u pakiranjima od:
	40 g – 144
	50 g – 120, 144
	60 g – 96, 120
	80 g – 72, 96
	90 g – 60, 72, 96
	100 g – 60, 72, 96
	120 g – 48, 60, 72
	150 g – 48, 60, 72
	160 g – 32, 48, 60, 72
	200 g – 32, 48, 60
	Rasuta pasta u PP ili PE ambalaži za primjenu sa špatulom.
	Veličine pakiranja: 5 kg.

4.6.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamce treba postaviti na način da ne dođu u dodir s vodom i da ih voda ne može odnijeti.
- [Gdje je primjenjivo] Slijediti sve dodatne smjernice koje su određene odgovarajućim kodeksom dobre prakse.

4.6.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- [Ako to zahtijeva nacionalna politika ili zakonodavstvo] Postaviti mamce samo u kanalizacijski sustav koji je povezan s pogonom za obradu otpadnih voda.
- Proizvod ne koristiti u tretmanima s pulsnim postavljanjem mamca.

4.6.3. Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Kada se kutije sa mamcem postavljaju u blizini površinskih voda (npr. rijeka, jezera, kanala, nasipa, kanala za navodnjavanje) ili sustava za odvodnju, osigurati da mamac ne dođe u dodir s vodom.

4.6.4. Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Nema

4.6.5. Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Nema

Poglavlje 5. OPĆE UPUTE ZA UPORABU¹

5.1. Upute za uporabu

Profesionalni korisnici

- Prije uporabe treba pročitati Upute za uporabu pripravka, pridržavati ih se, kao i sve informacije koje su dostupne uz proizvod ili na mjestu prodaje.
- Prije postavljanja mamaca treba izvršiti pregled infestiranog područja i na licu mjesta procijeniti o kojoj se vrsti glodavaca radi, mjesta njihove aktivnosti te pokušati odrediti vjerojatni uzrok i opseg infestacije.
- Ukloniti hranu kojoj glodavci mogu lako pristupiti (na primjer ostatci hrane ili prosuti zrnati proizvodi), osim toga nije potrebno čistiti infestirano područje prije primjene proizvoda, jer to uznemiruje populaciju glodavaca i otežava prihvaćanje mamaca.
- Proizvod treba koristiti samo kao dio integriranog sustava za upravljanje štetočinama (IPM), koje uključuju, između ostalog, higijenske mjere i, gdje je to moguće, fizičke metode kontrole.
- Razmotriti preventivne mjere kontrole (npr. začepiti rupe, ukloniti potencijalnu hranu i piće što je više moguće) kako bi se poboljšao unos proizvoda i smanjila vjerojatnost ponovne infestacije.
- Kutije s mamcima treba postaviti u neposrednu blizinu mjesta na kojima je uočena aktivnost glodavaca (na primjer putovi kretanja, legla, mjesta hranjenja, rupa, jazbina itd.).
- Gdje je moguće, kutije s mamcem treba učvrstiti za tlo ili drugu površinu.
- Kutije s mamcem trebaju biti jasno označene kako bi bilo vidljivo da sadrže rodenticid i da se ne smiju premještati ili otvarati (informacije koje se trebaju navesti na deklaraciji potražiti u odjeljku 5.3 SPCa).
- Kada se proizvod koristi u javnim prostorima, područja na kojima se provodi deratizacija trebaju biti označeni tijekom trajanja cijelog postupka, a na vidljivom mjestu mora biti istaknuta obavijest koja objašnjava rizik od primarnog ili sekundarnog otrovanja antikoagulansom, kao i upute o postupcima prve pomoći u slučaju otrovanja; navedeno mora biti vidljivo na svim mjestima postavljanja mamaca.
- Mamac treba osigurati kako se ne bi mogao odvući iz kutije s mamcem.
- Kutije s mamcem treba postaviti izvan dosega djece, ptica, kućnih ljubimaca, domaćih životinja i drugih neciljnih životinja.
- Kutije s mamcem treba postaviti dalje od hrane, pića i hrane za životinje, kao i od predmeta te površina koje su u dodiru s navedenim.
- Tijekom rukovanja proizvodom treba nositi zaštitne rukavice otporne na kemikalije (EN 374).
- Tijekom uporabe proizvoda ne smije se jesti, piti ni pušiti. Nakon uporabe proizvoda treba oprati ruke i izravno izloženu kožu.
- Ako se sumnja da je količina mamaca nedovoljna za opseg infestacije, treba razmislići o premještanju kutija s mamcima na dalja mjesta i mogućnost zamjene drugom formulacijom mamac.
- Ako se i nakon razdoblja tretmana od 35 dana mamci nastavljaju konzumirati i ne opaža se smanjena aktivnost glodavaca, treba odrediti mogući uzrok tomu. Gdje su isključeni drugi elementi, vjerojatno je da postoje rezistentni glodavci pa treba razmotriti upotrebu neantikoagulantnih rodenticida, ukoliko su dostupni, ili snažnijeg antikoagulantnog rodenticida. Također treba razmotriti upotrebu zamki kao alternativne mjere kontrole.
- Nakon provedenog tretmana treba ukloniti preostale mamce ili kutije s mamcima.

- Upute za uporabu koje su "specifične za mamac":
 - Mamac u vrećicama: Ne otvarati vrećice koje sadrže mamac.
 - Pasta:
 - o a) [Gdje je primjenjivo] Postaviti mamac u obliku paste koristeći dovoljno dugačak aplikator (spatulu) da se smanji izloženost ruku - izbjegavati posezanje u kantu.
 - o b) [Gdje je primjenjivo] Specificirati kako očistiti opremu (npr. spatulu) i kako izbjegići dodir s ostacima mamac.

Ospozobljeni profesionalni korisnici

- Prije uporabe treba pročitati Upute za uporabu pripravka, pridržavati ih se, kao i sve informacije koje su dostupne uz proizvod ili na mjestu prodaje.

¹Upute o uporabi, mjere za smanjenje rizika i druge smjernice za uporabu u ovom odjeljku vrijede za svaku autoriziranu uporabu.

-
- Prije postavljanja mamaca treba izvršiti pregled infestiranog područja i na licu mesta procijeniti o kojoj se vrsti glodavaca radi, mesta njihove aktivnosti te pokušati odredili vjerojatni uzrok i opseg infestacije.
 - Ukloniti hrani kojom glodavci mogu lako pristupiti (na primjer ostatci hrane ili prosuti zrnati proizvodi), osim toga nije potrebno čistiti infestirano područje prije primjene proizvoda, jer to uznemiruje populaciju glodavaca i otežava prihvaćanje mamaca.
 - Proizvod treba koristiti samo kao dio integriranog sustava za upravljanje štetočinama (IPM), koje uključuju, između ostalog, higijenske mjere i, gdje je to moguće, fizičke metode kontrole.
 - Razmotriti preventivne mjere kontrole (npr. začepiti rupe, ukloniti potencijalnu hrani i piće što je više moguće) kako bi se poboljšao unos proizvoda i smanjila vjerojatnost ponovne infestacije.
 - Kutije s mamcima treba postaviti u neposrednu blizinu mesta na kojima je uočena aktivnost glodavaca (pr. putovi kretanja, legla, mesta hranjenja, rupa, jazbina itd.).
 - Gdje je moguće, kutije s mamcem treba učvrstiti za tlo ili drugu površinu.
 - Kutije s mamcem trebaju biti jasno označene kako bi bilo vidljivo da sadrže rodenticid i da se ne smiju premještati ili otvarati (informacije koje se trebaju navesti na deklaraciji potražiti u odjeljku 5.3 SPCa).
 - Kada se proizvod koristi u javnim prostorima, područja na kojima se provodi deratizacija trebaju biti označeni tijekom trajanja cijelog postupka, a na vidljivom mjestu mora biti istaknuta obavijest koja objašnjava rizik od primarnog ili sekundarnog otrovanja antikoagulansom, kao i upute o postupcima prve pomoći u slučaju otrovanja; navedeno mora biti vidljivo na svim mjestima postavljanja mamaca.
 - Mamac treba osigurati kako se ne bi mogao odvući iz kutije s mamcem.
 - Kutije s mamcem treba postaviti izvan dosega djece, ptica, kućnih ljubimaca, domaćih životinja i drugih ne-ciljnih životinja.
 - Kutije s mamcem treba postaviti dalje od hrane, pića i hrane za životinje, kao i od predmeta te površina koje su u dodiru s navedenim.
 - Tijekom rukovanja proizvodom treba nositi zaštitne rukavice otporne na kemikalije (EN 374).
 - Tijekom uporabe proizvoda ne smije se jesti, piti ni pušiti. Nakon uporabe proizvoda treba oprati ruke i izravno izloženu kožu.
 - O učestalosti posjeta tretiranom području odlučuje izvođač na temelju provedene procjene početkom primjene, što bi trebalo biti usklađeno s preporukama iz mjerodavnog kodeksa najbolje prakse.
 - Ako se sumnja da je količina mamaca nedovoljna za opseg infestacije, treba razmisliti o premještanju kutija s mamcima na druga mesta i mogućnost zamjene drugom formulacijom mamac.
 - Ako se i nakon razdoblja tretmana od 35 dana mamci nastavljaju konzumirati i ne opaža se smanjena aktivnost glodavaca, treba odrediti mogući uzrok tomu. Gdje su isključeni drugi elementi, vjerojatno je da postoje rezistentni glodavci pa treba razmotriti upotrebu neantikoagulantnih rodenticida, ukoliko su dostupni, ili snažnijeg antikoagulantnog rodenticida. Također treba razmotriti upotrebu zamki kao alternativne mjere kontrole.
 - Nakon provedenog tretmana treba ukloniti preostale mamce ili kutije s mamcima.
 - Upute za uporabu koje su "specifične za mamac":
 - Mamac u vrećicama: [za vrećice koje se otvaraju - Ne otvarati vrećice koje sadrže mamac].
 - Pasta:
 - o a) [Gdje je primjenjivo] Postaviti mamac u obliku paste koristeći dovoljno dugačak aplikator (spatulu) da smanji izloženost ruku - izbjegavati posezanje u kantu.
 - o b) [Gdje je primjenjivo] Specificirati kako očistiti opremu (npr. spatulu) i kako izbjegići dodir s ostacima mamac.
 - Pulsno postavljanje mamac - Nadomjestiti pojedeni mamac nakon 3 dana i zatim u intervalima od najviše 7 dana. Sakupiti rasuti mamac i uginule glodavce. [Gdje je primjenjivo] Slijediti specifične upute koje su određene odgovarajućim kodeksom dobre prakse na nacionalnoj razini.
 - Prekrivena mesta izlaganja i kutije za izlaganje mamac - [Kod primjene na otvorenom, mesta izlaganja moraju biti prekrivena i postavljena na strateška mesta da se smanji izloženost ne-ciljnih vrsta]. [Gdje je primjenjivo] Slijediti sve dodatne smjernice koje su određene odgovarajućim kodeksom dobre prakse.
 - Postavljanje mamac u jazbine - Mamce postaviti na način da se smanji mogućnost izlaganja ne-ciljnih organizmima i djece. Prekriti ili blokirati ulaze u rupe u kojima je mamac postavljen da se smanji rizik od rasipanja i odbijanja mamac. [Gdje je primjenjivo] Slijediti sve dodatne smjernice koje su određene odgovarajućim kodeksom dobre prakse.

5.2. Mjere za smanjenje rizika

Profesionalni korisnici

- Kada je moguće, prije provođenja postupka treba obavijestiti sve moguće prolaznike (npr. korisnike tretiranog područja i njihove okoline) o provođenju postupka deratizacije, skladu sa smjernicama relevantnog Kodeksa dobre prakse .
- Uginule glodavce treba zbrinuti u skladu s lokalnim propisima. Otrovane glodavce treba zatvoriti u dvostruku plastičnu vrećicu i ukloniti na način propisan Zakonom o veterinarstvu odnosno predati pravnoj ili fizičkoj osobi ovlaštenoj za skupljanje nusproizvoda.
- Kako bi se smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, redovito treba tražiti i uklanjati uginule glodavce tijekom tretiranja (barem dvaput tjedno), u skladu s preporukama odgovarajućeg Kodeksa dobre prakse.
- Proizvod se ne smije koristiti više od 35 dana bez procjene stanja infestacije i učinkovitosti tretmana.
- Ne koristiti mamce koji sadrže antikoagulantne aktivne tvari kao trajne mamce za sprječavanje infestacije glodavaca ili praćenje aktivnosti glodavaca.

Osposobljeni profesionalni korisnici:

- Kada je moguće, prije provođenja postupka treba obavijestiti sve moguće prolaznike (npr. korisnike tretiranog područja i njihove okoline) o provođenju postupka deratizacije, skladu sa smjernicama relevantnog Kodeksa dobre prakse.
- Informacije o proizvodu (tj. Uputa i/ili deklaracija) trebaju sadržavati upozorenje da pripravak mogu nabaviti samo kvalificirani profesionalni korisnici koji posjeduju certifikat koji potvrđuje sukladnost s odgovarajućim zahtjevima izobrazbe (npr. "samo za ospozobljene profesionalce"). - Ne upotrebljavati u područjima gdje se može očekivati pojava rezistencije na aktivnu tvar.
- Proizvod se ne smije upotrebljavati više od 35 dana bez procjene brojnosti populacije i učinkovitosti primjene. Ne primjenjivati naizmjenično antikoagulante istog načina djelovanja ili slabije učinkovitosti radi upravljanja rezistencijom.
- Za naizmjeničnu uporabu razmotriti uporabu ne-antikoagulantnih rodenticida, ako su dostupni, ili snažnijeg antikoagulanta.
- Između primjena ne prati vodom deratizacijske kutije ili posuđe koje se upotrebljavalo na pokrivenim i zaštićenim mjestima s mamcima.
- Uginule glodavce treba zbrinuti u skladu s lokalnim propisima. Otrovane glodavce treba zatvoriti u dvostruku plastičnu vrećicu i ukloniti na način propisan Zakonom o veterinarstvu, odnosno predati pravnoj ili fizičkoj osobi ovlaštenoj za skupljanje nusproizvoda.

Postavljanje mamca u jazbine - Gdje je to moguće, prije tretiranja obavijestiti stanare i korisnike o provođenju deratizacije [ako postoje, u skladu sa primjenjivim kodeksom dobre prakse]

5.3. Pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Ovaj proizvod sadrži antikoagulans. Ako se proguta, simptomi se mogu pojaviti s odgodom i uključuju krvarenje iz nosa i desni. U teškim slučajevima može doći do pojave modrica i prisutnosti krvi u izmetu ili urinu.

Antidot: Vitamin K1 koji smiju primjenjivati samo medicinski/veterinarni stručnjaci.

U slučaju:

Dodira s kožom: oprati izloženu kožu vodom, a zatim sapunom i vodom.

Dodira s očima: treba isprati oči tekućinom ili vodom za ispiranje očiju, držati očne kapke otvorene bar 10 minuta.

U slučaju gutanja mamca: pažljivo isprati usta vodom. Nikada ne davati ništa na usta osobi bez svijesti. Ne izazivati povraćanje. Ako se proguta, hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati spremnik ili deklaraciju proizvoda. Ako je kućni ljubimac progutao proizvod, potražiti savjet veterinara.

Kutije za izlaganje mamaca moraju imati istaknute **sljedeće** informacije: "ne micati i ne otvarati"; "sadrži rodenticid"; "naziv proizvoda i broj odobrenja"; "aktivna tvar(i)" i "**u slučaju nesreće**, nazvati Centar za kontrolu otrovanja [01/2348-342]".

Opasno za divlje životinje.

5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Po završetku tretiranja, zbrinuti ostatke mamca i pakiranje u skladu s lokalnim propisima. Ako je preporučeno, nositi rukavice.

5.5. Uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja

Čuvati na suhom, hladnom i prozračnom mjestu. Spremnik držati zatvoren i dalje od izravnog sunčevog svjetla.

Pohraniti na mjestu koje je nepristupačno djeci, pticama, kućnim ljubimcima i domaćim životinjama.

Držati samo u izvornom spremniku.

Rok uporabe: 24 mjeseca.

Poglavlje 6. OSTALE INFORMACIJE

Zbog odgođenog početka djelovanja antikoagulantnih rodenticida, nakon njihova uzimanja, potrebno je od 4 do 10 dana do pojave vidljivih znakova otrovanja.

Glodavci mogu biti prijenosnici bolesti. Uginule glodavce ne dirati golim rukama, prilikom njihova odlaganja koristiti rukavice ili alate kao što su klješta.

Ovaj proizvod sadrži gorku tvar i boju.