

HR

PRILOG

SAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA

Ratimor Brodifacoum Wax Blocks

Vrsta(e) proizvoda

PT14: Rodenticidi

Broj autorizacije: KLASA:UP/I-543-04/18-12/44

Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP): HR-0019602-0000

Poglavlje 1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE

1.1. Trgovački naziv(i) proizvoda

Trgovački naziv(i)	Ratimor Brodifacoum Wax Blocks Ratimor Brodifakum parafinski blokovi Glodacid plus parafinski blokovi Brodifakum parafinski blokovi
--------------------	--

1.2. Nositelj autorizacije

Naziv i adresa nositelja autorizacije	Ime/naziv	Unichem d.o.o.
	Adresa	Sinja Gorica 2 SI 1360 Vrhnika Slovenija
Broj autorizacije	KLASA:UP/I-543-04/18-12/44	
<i>Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)</i>	HR-0019602-0000	
Datum autorizacije	06/08/2013	
Datum isteka autorizacije	01/07/2026	

1.3. Proizvođač(i) proizvoda

Naziv proizvođača	Unichem d.o.o
Adresa proizvođača	Sinja Gorica 2 1360 Vrhnika Slovenija
Lokacija proizvodnih pogona	Sinja Gorica 2 1360 Vrhnika Slovenija

1.4. Proizvođač(i) aktivne(ih) tvari

Aktivna tvar	Brodifakum
Naziv proizvođača	Activa Srl
Adresa proizvođača	Via Feltre 32 20132 Milan Italija
Lokacija proizvodnih pogona	Tezza S.r.l via Tre Ponti 22 37050 S.Maria di Zevio Italija

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'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin	aktivna tvar	56073-10-0	259-980-5	0,0029 % (w/w)

2.2. Vrsta(e) formulacija

RB Mamac (spreman za uporabu)

Poglavlje 3. OZNAKE UPOZORENJA I OBAVIJESTI

Oznake upozorenja	<p>H373: Može uzrokovati oštećenje organa (krv) tijekom produljene ili ponavljane izloženosti {1:navesti način i zloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost:}.</p> <p>EUH208: Sadrži oktilinon (ISO); 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on. Može izazvati alergijsku reakciju.</p>
Oznake obavijesti	<p>P260: Ne udisati prašinu.</p> <p>P314: U slučaju zdravstvenih tegoba zatražiti savjet .</p> <p>P501: Odložiti sadržaj u/na skladu s nacionalnim propisima - predajom tvrtci ovlaštenoj za sakupljanje te vrste otpada..</p>

Poglavlje 4. AUTORIZIRANA UPORABA

4.1. Opis uporabe

Tablica 1. opća javnost – suzbijanje kućnih miševa – u zatvorenom

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije mjerodavno za rodenticide.
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Kućni miš Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome U zatvorenom
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Kod infestacije miševima treba upotrijebiti od 10 g do 20 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara, a u područjima jake infestacije 2 metra. Razrjeđenje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Kod infestacije miševima treba upotrijebiti od 10 g do 20 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara, a u područjima jake infestacije 2 metra.
Kategorija(e) korisnika	opća javnost (neprofesionalci)
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Mamac u obliku parafinskog bloka 5 g – 20 g (s ili bez metalne žice/kuke) pakirani u ambalažnim materijalima: - Polietilenske (PE) ili polipropilenske (PP) ili PE/PP ili papirno/PE vrećice u kartonskim ili kutijama od vlaknatice (opremljena upozorenjem na opip); do 100 g - PE ili PP pakiranje (opremljena upozorenjem na opip); do 100 g - PE ili PP spremnici (opremljena upozorenjem na opip); do 100 g - PE ili PP kante (opremljena upozorenjem na opip); do 100 g - Kartonske kutije ili kutije od vlaknatice (opremljena upozorenjem na opip); do 100 g - Kartonske ili vlaknaste kutije s plastičnom vrećom ili košuljicom (opremljena upozorenjem na opip); do 100 g - Prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za miševе, zaštićene od neovlaštenog otvaranja, koje sadržavaju od 5 g – 20 g (najviše 20 g u kutijama

za mamce za miševe). Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji (opremljena upozorenjem na opip); do 100 g - HDPE ili PP deratizacijska kutija za miševe 5 g – 20 g (najviše 20 g u kutijama za mamce za miševe). Deratizacijske kutije su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji (opremljena upozorenjem na opip); do 100 g

4.1.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku svaka 2-3 dana, kasnije jednom tjedno, kako bi se provjerila prihvaćenost (konzumacija) mamaca, da li su kutije za mamce oštećene i kako bi se uklonili uginuli glodavci. Kada je potrebno treba nadopuniti kutiju za mamce novim mamcima.

4.1.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Vidi 5.2

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

Vidi 5.3

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

Vidi 5.4

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

Vidi 5.5

4.2. Opis uporabe

Tablica 2. opća javnost – suzbijanje štakora – u zatvorenom

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

Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	<p>Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje</p> <p>Znanstveno ime: <i>Rattus rattus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Crni štakor Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje</p>
Područje(a) uporabe	<p>uporaba u zatvorenome</p> <p>U zatvorenom</p>
Način(i) primjene	<p>Metoda: primjena mamaca</p> <p>Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.</p>
Količina(e) kod primjene i učestalost	<p>Stopa primjene: Kod infestacije štakorima treba upotrijebiti do 10-60 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu).</p> <p>Razrjeđenje (%): 0</p> <p>Broj i vremenski raspored primjene: Kod infestacije štakorima treba upotrijebiti do 10-60 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara.</p>
Kategorija(e) korisnika	opća javnost (neprofesionalci)
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Mamac u obliku parafinskog bloka 5 g – 60 g (s ili bez metalne žice/kuke) pakirani u ambalažnim materijalima:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Polietilenske (PE) ili polipropilenske (PP) ili PE/PP ili papirno/PE vrećice u kartonskim ili kutijama od vlaknatice (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g - PE ili PP pakiranje (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g - PE ili PP spremnici (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g - PE ili PP kante (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g - Kartonske kutije ili kutije od vlaknatice (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g - Kartonske ili vlaknaste kutije s plastičnom vrećom ili košuljicom (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g - Prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja, koje sadržavaju od 5 g – 60 g (najviše 60 g u kutijama za mamce za štakore). Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g - HDPE ili PP deratizacijska kutija za štakore 5 g – 60 g (najviše 60 g u kutijama za mamce za štakore). Deratizacijske kutije su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g

4.2.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku nakon 5-7 dana, kasnije jednom tjedno, kako bi se provjerila prihvaćenost (konzumacija) mamaca, da li su kutije za mamce oštećene i kako bi se uklonili uginuli glodavci. Kada je potrebno treba nadopuniti kutiju za mamce novim mamcima.

4.2.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Vidi 5.2

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

Vidi 5.3

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

Vidi 5.4

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

Vidi 5.5

4.3. Opis uporabe

Tablica 3. opća javnost – suzbijanje štakora – na otvorenom, oko zgrada

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije mjerodavno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje Znanstveno ime: <i>Rattus rattus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Crni štakor Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje
Područje(a) uporabe	upotreba na otvorenome

	Na otvorenom, oko zgrada
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Kod infestacije štakorima treba upotrijebiti do 60 g mamaca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara. Razrjeđenje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Kod infestacije štakorima treba upotrijebiti 10 g do 60 g mamaca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara.
Kategorija(e) korisnika	opća javnost (neprofesionalci)
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Mamac u obliku parafinskog bloka 5 g – 60 g (s ili bez metalne žice/kuke) pakirani u ambalažnim materijalima: - Polietilenske (PE) ili polipropilenske (PP) ili PE/PP ili papirno/PE vrećice u kartonskim ili kutijama od vlaknatice (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g - PE ili PP pakiranje (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g - PE ili PP spremnici (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g - PE ili PP kante (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g - Kartonske kutije ili kutije od vlaknatice (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g - Kartonske ili vlaknaste kutije s plastičnom vrećom ili košuljicom (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g - Prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja, koje sadržavaju od 5 g – 60 g (najviše 60 g u kutijama za mamce za štakore). Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g - HDPE ili PP deratizacijska kutija za štakore 5 g – 60 g (najviše 60 g u kutijama za mamce za štakore). Deratizacijske kutije su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji (opremljena upozorenjem na opip); do 300 g

4.3.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku nakon 5-7 dana, kasnije jednom tjedno, kako bi se provjerila prihvaćenost (konzamacija) mamaca, da li su kutije za mamce oštećene i kako bi se uklonili uginuli glodavci. Kada je potrebno treba nadopuniti kutiju za mamce novim mamcima. Svaki mamac koji je oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom u zaštitnoj kutiji za mamce treba zamijeniti. Kada se mamci postavljaju na otvorenom kutije za mamce treba staviti na područja koja ne mogu biti poplavljena.

4.3.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Vidi 5.2

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

Vidi 5.3

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

Vidi 5.4

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

Vidi 5.5

4.4. Opis uporabe

Tablica 4. profesionalni korisnici – suzbijanje kućnih miševa - u zatvorenom

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Kućni miš Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome U zatvorenom
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Kod infestacije miševima treba upotrijebiti do 10-20 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara, a u područjima jake infestacije 2 metra. Razrjeđenje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene:

	Kod infestacije miševima treba upotrijebiti do 10-20 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara, a u područjima jake infestacije 2 metra.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Minimalna veličina pakiranja od 3 kg. Maksimalna veličina vanjskog pakiranja do 25 kg. Mamac u obliku parafinskog bloka 5 g – 20 g (s ili bez metalne žice/kuke) pakirani u ambalažnim materijalima:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Polietilenske (PE) ili polipropilenske (PP) ili PE/PP ili papirno/PE vrećice u kartonskim ili kutijama od vlaknatice; do 20 kg - PE ili PP pakiranje; do 25 kg - PE ili PP spremnici; do 25 kg - HDPE ili PP kante; do 20 kg - Kartonske kutije ili kutije od vlaknatice; do 20 kg - Kartonske ili vlaknaste kutije s plastičnom vrećom ili košuljicom; do 20 kg - Vreća on natron papira; do 25 kg - Prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za miševе, zaštićene od neovlaštenog otvaranja, koje sadržavaju od 5 g – 60 g (najviše 20 g u kutijama za mamce za miševе). Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji; do 20 kg - HDPE ili PP deratizacijska kutija (punive ili za jednokratnu uporabu) za miševе ili štakore, koje sadržavaju od 5 g – 20 g (najviše 20 g u kutijama za mamce za miševе). Deratizacijske kutije su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji; do 20 kg

4.4.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku svaka 2-3 dana, kasnije jednom tjedno, kako bi se provjerila prihvaćenost (konzamacija) mamaca, da li su kutije za mamce oštećene i kako bi se uklonili uginuli glodavci. Kada je potrebno treba nadopuniti kutiju za mamce novim mamcima. Potrebno je slijediti sve dodatne upute navedene u mjerodavnom kodeksu najbolje prakse.

4.4.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Vidi 5.2

4.4.3. 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 s mamcima postavljaju u blizini sustava za odvod vode, treba izbjegavati kontakt mamca i vode.

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

Vidi 5.4

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

Vidi 5.5

4.5. Opis uporabe

Tablica 5. profesionalni korisnici - suzbijanje štakora – u zatvorenom

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 životinje Znanstveno ime: Rattus rattus Uobičajeno ime: ostalo: Crni štakor Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome U zatvorenom
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Kod infestacije štakorima treba upotrijebiti do 10-60 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara. Razrjeđenje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Kod infestacije štakorima treba upotrijebiti do 10-60 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Minimalna veličina pakiranja od 3 kg.

Maksimalna veličina vanjskog pakiranja do 25 kg.
Mamac u obliku parafinskog bloka 5 g – 60 g (s ili bez metalne žice/kuke) pakirani u ambalažnim materijalima:
- Polietilenske (PE) ili polipropilenske (PP) ili PE/PP ili papirno/PE vrećice u kartonskim ili kutijama od vlaknatice; do 20 kg
- PE ili PP pakiranje; do 25 kg
- PE ili PP spremnici; do 25 kg
- HDPE ili PP kante; do 20 kg
- Kartonske kutije ili kutije od vlaknatice; do 20 kg
- Kartonske ili vlaknaste kutije s plastičnom vrećom ili košuljicom; do 20 kg
- Vreća on natron papira; do 25 kg
- Prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja, koje sadržavaju od 5 g – 60 g (najviše 60 g u kutijama za mamce za štakore). Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji; do 20 kg
- HDPE ili PP deratizacijska kutija (punive ili za jednokratnu uporabu) za miševe ili štakore, koje sadržavaju od 5 g – 60 g (najviše 60 g u kutijama za mamce za štakore). Deratizacijske kutije su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji; do 20 kg

4.5.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku nakon 5-7 dana, kasnije jednom tjedno, kako bi se provjerila prihvaćenost (konzumacija) mamaca, da li su kutije za mamce oštećene i kako bi se uklonili uginuli glodavci. Kada je potrebno treba nadopuniti kutiju za mamce novim mamcima. Potrebno je slijediti sve dodatne upute navedene u mjerodavnom kodeksu najbolje prakse.

4.5.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Vidi 5.2

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 s mamcima postavljaju u blizini sustava za odvod vode, treba izbjegavati kontakt mamca i vode.

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

Vidi 5.4

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

Vidi 5.5

4.6. Opis uporabe

Tablica 6. profesionalni korisnici – suzbijanje kućnih miševa i/ili štakora – 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: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Kućni miš Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje Znanstveno ime: <i>Rattus rattus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Crni štakor Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje
Područje(a) uporabe	upotreba na otvorenome Na otvorenom, oko zgrada
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Kod infestacije miševima treba upotrijebiti do 10-20 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Kod infestacije štakorima treba upotrijebiti do 10-60 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razrjeđenje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Kod infestacije miševima treba upotrijebiti do 10-20 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara, a u područjima jake infestacije 2 metra. Kod infestacije štakorima treba upotrijebiti do 10-60 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Minimalno pakiranje 3 kg. Maksimalno vanjsko pakiranje 25 kg. Mamac u obliku parafinskog bloka 5 g – 60 g (s ili bez metalne žice/kuke) pakirani u ambalažnim materijalima:

- Polietilenske (PE) ili polipropilenske (PP) ili PE/PP ili papirno/PE vrećice u kartonskim ili kutijama od vlaknatice; do 20 kg
- PE ili PP pakiranje; do 25 kg
- PE ili PP spremnici; do 25 kg
- HDPE ili PP kante; do 20 kg
- Kartonske kutije ili kutije od vlaknatice; do 20 kg
- Kartonske ili vlaknaste kutije s plastičnom vrećom ili košuljicom; do 20 kg
- Vreća on natron papira; do 25 kg
- Prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za miševе ili štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja, koje sadržavaju od 5 g – 60 g (najviše 20 g u kutijama za mamce za miševе ili najviše 60 g u kutijama za mamce za štakore). Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji; do 20 kg
- HDPE ili PP deratizacijska kutija (punive ili za jednokratnu uporabu) za miševе ili štakore, koje sadržavaju od 5 g – 60 g (najviše 20 g u kutijama za mamce za miševе ili najviše 60 g u kutijama za mamce za štakore). Deratizacijske kutije su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji; do 20 kg

4.6.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

Zaštititi mamac od nepovoljnih atmosferskih uvjeta (npr. kiša, snijeg itd.). Staviti kutije za mamce u područja koja ne mogu poplaviti.

Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku svaka 2-3 dana (miševi), odnosno svakih 5-7 dana (štakori), kasnije jednom tjedno, kako bi se provjerila prihvaćenost (konzumacija) mamaca, da li su kutije za mamce oštećene i kako bi se uklonili uginuli glodavci. Kada je potrebno treba nadopuniti kutiju za mamce novim mamcima.

Zamijeniti sve mamce u zaštitnim kutijama za mamce koji su oštećeni vodom ili onečišćeni.

Potrebno je slijediti sve dodatne upute navedene u odgovarajućem kodeksu dobre prakse.

4.6.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Ovaj proizvod ne primjenjivati izravno u jazbine.

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 su mjesta postavljanja mamaca blizu površinskih voda (npr. rijeke, ribnjaci, kanali za vodu, brane, kanali za navodnjavanje) ili sustava odvodnje vode, treba izbjegavati dodir mamca s vodom.

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

Vidi 5.4

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

Vidi 5.5

4.7. Opis uporabe

Tablica 7. osposobljeni profesionalni korisnici - suzbijanje kućnih miševa i/ili štakora - u zatvorenom

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Kućni miš Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje Znanstveno ime: <i>Rattus rattus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Crni štakor Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome U zatvorenom
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja ili na pokrivena/zaštićena mjesta postavljanja mamaca.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Kod infestacije miševima treba upotrijebiti do 10-20 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Kod infestacije štakorima treba upotrijebiti do 10-60 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razrjeđenje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Kod infestacije miševima treba upotrijebiti do 10-20 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara, a u područjima jake infestacije 2 metra. Kod infestacije štakorima treba upotrijebiti do 10-60 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara.

Kategorija(e) korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Minimalno pakiranje 3 kg. Maksimalno vanjsko pakiranje 25 kg. Mamac u obliku parafinskog bloka 5 g – 60 g (s ili bez metalne žice/kuke) pakirani u ambalažnim materijalima:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Polietilenske (PE) ili polipropilenske (PP) ili PE/PP ili papirno/PE vrećice u kartonskim ili kutijama od vlaknatice; do 20 kg - PE ili PP pakiranje; do 25 kg - PE ili PP spremnici; do 25 kg - HDPE ili PP kante; do 20 kg - Kartonske kutije ili kutije od vlaknatice; do 20 kg - Kartonske ili vlaknaste kutije s plastičnom vrećom ili košuljicom; do 20 kg - Vreća on natron papira; do 25 kg - Prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za miševе ili štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja, koje sadržavaju od 5 g – 60 g (najviše 20 g u kutijama za mamce za miševе ili najviše 60 g u kutijama za mamce za štakore). Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji; do 20 kg - HDPE ili PP deratizacijska kutija (punive ili za jednokratnu uporabu) za miševе ili štakore, koje sadržavaju od 5 g – 60 g (najviše 20 g u kutijama za mamce za miševе ili najviše 60 g u kutijama za mamce za štakore). Deratizacijske kutije su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji; do 20 kg

4.7.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

Ukloniti preostali proizvod pri kraju razdoblja tretiranja.

Ako se koristi za povremenu primjenu mamca: Pojedene mamce zamijeniti tek nakon 3 dana, a nakon toga u razdoblju ne duljem od 7 dana. Skupiti prosuti mamac i uginule glodavce.

Potrebno je slijediti sve dodatne upute navedene u odgovarajućem kodeksu dobre prakse.

4.7.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Kada je moguće, prije provođenja postupka treba obavijestiti sve moguće prolaznike (npr. korisnike tretiranog područja i njihove okoline) o provođenju postupka deratizacije.

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.

U cilju sprečavanja sekundarnih otrovanja, tijekom trajanja postupka deratizacije često treba potražiti i ukloniti uginule glodavce, u skladu s preporukama iz odgovarajućeg kodeksa najbolje prakse.

Ne koristiti proizvode kao trajne mamce za sprečavanje infestacije glodavaca ili praćenje aktivnosti glodavaca.

4.7.3. 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 s mamcem postavljaju blizu sustava za odvod vode, treba izbjegavati kontakt mamca i vode.

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

Vidi 5.4

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

Vidi 5.5

4.8. Opis uporabe

Tablica 8. osposobljeni profesionalni korisnici – suzbijanje miševa i/ili štakora – na otvorenom oko zgrada

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije mjerodavno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Kućni miš Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje Znanstveno ime: <i>Rattus rattus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Crni štakor Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje
Područje(a) uporabe	upotreba na otvorenome Na otvorenom oko zgrada
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja ili na pokrivena/zaštićena mjesta postavljanja mamaca. Izravna primjena mamca u jazbinu.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Kod infestacije miševima treba upotrijebiti do 10-20 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Kod infestacije štakorima treba upotrijebiti do 10-60 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razrjeđenje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene:

	<p>Kod infestacije miševima treba upotrijebiti do 10-20 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara, a u područjima jake infestacije 2 metra.</p> <p>Kod infestacije štakorima treba upotrijebiti do 10-60 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara.</p>
Kategorija(e) korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Minimalno pakiranje 3 kg. Maksimalno vanjsko pakiranje 25 kg. Mamac u obliku parafinskog bloka 5 g – 60 g (s ili bez metalne žice/kuke) pakirani u ambalažnim materijalima:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Polietilenske (PE) ili polipropilenske (PP) ili PE/PP ili papirno/PE vrećice u kartonskim ili kutijama od vlaknatice; do 20 kg - PE ili PP pakiranje; do 25 kg - PE ili PP spremnici; do 25 kg - HDPE ili PP kante; do 20 kg - Kartonske kutije ili kutije od vlaknatice; do 20 kg - Kartonske ili vlaknaste kutije s plastičnom vrećom ili košuljicom; do 20 kg - Vreća on natron papira; do 25 kg - Prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za miševe ili štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja, koje sadržavaju od 5 g – 60 g (najviše 20 g u kutijama za mamce za miševe ili najviše 60 g u kutijama za mamce za štakore). Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji; do 20 kg - HDPE ili PP deratizacijska kutija (punive ili za jednokratnu uporabu) za miševe ili štakore, koje sadržavaju od 5 g – 60 g (najviše 20 g u kutijama za mamce za miševe ili najviše 60 g u kutijama za mamce za štakore). Deratizacijske kutije su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji; do 20 kg

4.8.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

Zaštititi mamac od nepovoljnih atmosferskih uvjeta (npr. kiša, snijeg itd.). Staviti kutije za mamce u područja koja ne mogu poplaviti.

Zamijeniti sve mamce u zaštitnim kutijama za mamce koji su oštećeni vodom ili onečišćeni.

Ukloniti preostali proizvod pri kraju razdoblja tretiranja [Nije primjenjivo u slučaju primjene mamca u jazbinu].

Ako se koristi za povremenu primjenu mamca: Pojedene mamce zamijeniti tek nakon 3 dana, a nakon toga u razdoblju ne duljem od 7 dana. Skupiti prosuti mamac i uginule glodavce.

Za uporabu na otvorenom, mjesta postavljanja mamaca moraju biti prekrivena i smještena na mjesta na kojima je minimalna mogućnost izloženosti ne-ciljnih vrsta.

Potrebno je slijediti sve dodatne upute navedene u odgovarajućem kodeksu dobre prakse.

Izravna primjena mamca u jazbinu: Mamce treba postaviti tako da se smanji izloženost ne-ciljnih vrsta i djece. Pokriti ili na drugi način zatvoriti ulaze u legla s mamcima kako bi se smanjio rizik od odbacivanja ili prosipanja mamca.

4.8.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Kada je moguće, prije provođenja postupka treba obavijestiti sve moguće prolaznike (npr. korisnike tretiranog područja i njihove okoline) o provođenju postupka deratizacije.

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.

U cilju sprečavanja sekundarnih otrovanja, tijekom trajanja postupka deratizacije često treba potražiti i ukloniti uginule glodavce, u skladu s preporukama iz odgovarajućeg kodeksa najbolje prakse.

Ne koristiti proizvode kao trajne mamce za sprječavanje infestacije glodavaca ili praćenje aktivnosti glodavaca.

4.8.3. 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 su mjesta postavljanja mamaca blizu površinskih voda (npr. rijeke, ribnjaci, kanali za vodu, brane, kanali za navodnjavanje) ili sustava odvodnje vode, treba izbjegavati dodir mamca s vodom.

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

Vidi 5.4

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

Vidi 5.5

4.9. Opis uporabe

Tablica 9. osposobljeni profesionalni korisnici – suzbijanje štakora – kanalizacija

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: Smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: Mlade i odrasle životinje
Područje(a) uporabe	ostalo: Other Kanalizacija
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca

	Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje sprječavaju da mamac dođe u dodir s otpadnim vodama.
Količina(e) kod primjene i učestalost	<p>Stopa primjene: Kod jake infestacije štakorima u kanalizaciji treba upotrijebiti 200 g mamca po šahtu, a u slučaju blage infestacije 10-200 g mamca po šahtu.</p> <p>Razrjeđenje (%): 0</p> <p>Broj i vremenski raspored primjene: Kod jake infestacije štakorima u kanalizaciji treba upotrijebiti 200 g mamca po šahtu, a u slučaju blage infestacije 10-200 g mamca po šahtu, ovisno o stupnju/opsegu infestacije.</p>
Kategorija(e) korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Minimalno pakiranje 3 kg. Maksimalno vanjsko pakiranje 25 kg. Mamac u obliku parafinskog bloka 10 g – 200 g (s ili bez metalne žice/kuke) pakirani u ambalažnim materijalima:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Polietilenske (PE) ili polipropilenske (PP) ili PE/PP ili papirno/PE vrećice u kartonskim ili kutijama od vlaknatice; do 20 kg - PE ili PP pakiranje; do 25 kg - PE ili PP spremnici; do 25 kg - HDPE ili PP kante; do 20 kg - Kartonske kutije ili kutije od vlaknatice; do 20 kg - Kartonske ili vlaknaste kutije s plastičnom vrećom ili košuljicom; do 20 kg - Vreća on natron papira; do 25 kg - Prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja, koje sadržavaju od 10 g – 200 g (najviše 200 g u kutijama za mamce za štakore). Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji; do 20 kg - HDPE ili PP deratizacijska kutija (punive ili za jednokratnu uporabu) za štakore, koje sadržavaju od 10 g – 200 g (najviše 200 g u kutijama za mamce za štakore). Deratizacijske kutije su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji; do 20 kg

4.9.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

Mamci se moraju primijeniti na način da ne dođu u dodir s vodom i budu odneseni (odvučeni).
Preporuča se slijediti dodatne upute nevedene u kodeksu dobre prakse na nacionalnoj razini.

4.9.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Mamce se smije stavljati samo u kanalizacijske sustave koji su povezani s uređajem za obradu otpadnih voda.
Ne primjenjivati kao stalne mamce niti u svrhu praćenja aktivnosti glodavaca.

4.9.3. 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

Vidi 5.3

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

Vidi 5.4

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

Vidi 5.5

Poglavlje 5. OPĆE UPUTE ZA UPORABU¹

5.1. Upute za uporabu

Opća javnost:

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 uporabe rodenticida treba uzeti u obzir mogućnost suzbijanja glodavaca nekemijskim metodama (na primjer zamke).

Ukloniti hranu kojoj glodavci mogu lako pristupiti (na primjer ostatci hrane ili prosuti zrnati proizvodi).

Nije potrebno čistiti infestirano područje prije primjene proizvoda, jer to uznemiruje populaciju glodavaca i otežava prihvaćanje mamaca.

Zaštitne kutije s mamcem treba postaviti blizu mjesta primijećene aktivnosti glodavaca (na primjer: putovi kretanja, jazbine, mjesta hranjenja, rupe itd).

Gdje je moguće, kutije s mamcem treba učvrstiti za tlo ili drugu površinu.

Ne otvarati vrećice koje sadrže mamce.

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.

Kutije s mamcem ne smije se stavljati blizu sustava za odvod vode, jer mogu doći u dodir s vodom.

Tijekom uporabe proizvoda ne smije se jesti, piti ni pušiti. Nakon uporabe proizvoda treba oprati ruke i izravno izloženu kožu.

Nakon provedenog tretmana treba ukloniti preostale mamce ili kutije s mamcima i pri tome spriječiti kontakt pripravka s kožom.

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).

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.

Ako se sumnja da je količina mamaca nedovoljna za opseg infestacije, treba razmisliti o premještanju kutija s mamcima na dalja mjesta i mogućnost zamjene drugom formulacijom mamca.

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

Ako se i nakon razdoblja tretmana od 35 dana mamci nastavljaju konzumirati i ne opaža se smanjena aktivnost glodavaca, treba odrediti **moгуći** uzrok tomu. Gdje su **iskljućeni** 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.

Osposobljeni profesionalni korisnici:

Prije uporabe treba **proćitati** 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 štetoćinama (IPM), koje uključuju, između ostalog, higijenske mjere i, gdje je to moguće, fizićke metode kontrole.

Razmotriti preventivne mjere kontrole (npr. **zaćepiti** 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 **uoćena** aktivnost glodavaca (pr. putovi kretanja, legla, mjesta hranjenja, rupa, jazbina itd.).

Gdje je moguće, kutije s mamcem treba ućvrstiti za tlo ili drugu površinu.

Kutije s mamcem trebaju biti jasno **oznaćene** kako bi bilo vidljivo da sadrže rodenticid i da se ne smiju premješati ili otvarati (informacije koje se trebaju navesti na deklaraciji potražiti u odjeljku 5.3).

Kada se proizvod koristi u javnim prostorima, područja na kojima se provodi deratizacija trebaju biti **oznaćeni** 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 slućaju 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 nećiljnih 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 izloženou kožu.

O ućestalosti posjeta tretiranom području odlučuje izvođać na temelju provedene procjene početkom primjene, što bi trebalo biti usklaćeno s preporukama iz mjerodavnog kodeksa najbolje prakse.

Ako se sumnja da je kolićina mamaca nedovoljna za opseg infestacije, treba razmisliti o premještanju kutija s mamcima na druga mjesta i **moгуćnost** zamjene drugom formulacijom mamca.

Ako se i nakon razdoblja tretmana od 35 dana mamci nastavljaju konzumirati i ne opaža se smanjena aktivnost glodavaca, treba odrediti **moгуći** uzrok tomu. Gdje su **iskljućeni** 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.

5.2. Mjere za smanjenje rizika

Opća javnost:

Razmotriti preventivne mjere kontrole (npr. **zaćepiti** rupe, ukloniti potencijalnu hranu i piće što je više moguće) kako bi se poboljšao unos proizvoda i smanjila vjerojatnost ponovne infestacije.

Ne koristiti proizvod kao trajne mamce za **sprećavanje** infestacije glodavcima ili **praćenje** aktivnosti glodavaca.

U informacijama o proizvodu, tj. deklaraciji/ili uputi treba biti jasno navedeno **sljedeće**:

- proizvod se koristi u **odgovarajućim** zaštitnim kutijama za mamce osiguranim od neovlaštenog otvaranja (pr. „koristiti samo u zaštitnim kutijama za mamce osiguranim od neovlaštenog otvaranja”),

- korisnici moraju ispravno **označiti** kutije s mamcem i navesti informacije iz odjeljka 5.3 u sažetku svojstava biocidnog proizvoda (pr. „kutije s mamcem **označiti** u skladu s preporukama za proizvod”).

Korištenjem ovog proizvoda trebala bi se suzbiti infestacija u roku od 35 dana. Informacije o proizvodu (tj. Uputa i/ili deklaracija) jasno **preporučuju** da u **slučaju** sumnje na nedostatak djelotvornosti na kraju tretmana (tj. aktivnost glodavaca i dalje postoji), korisnik treba zatražiti savjet od **dobavljača** proizvoda ili nazvati službu za suzbijanje **štetočina**.(DDD).

Uginule glodavce treba potražiti i ukloniti barem onoliko **često** koliko se provjeravaju zaštitne kutije s mamcima. Uginule glodavce treba zbrinuti u skladu s lokalnim propisima. Otrovane glodavce treba zatvoriti u dvostruku **plastičnu vrećicu** i predati pravnoj ili fizičkoj osobi ovlaštenoj za skupljanje nusproizvoda.

Profesionalni korisnici:

Kada je **moguće**, prije **provođenja** postupka treba obavijestiti sve **moguće** prolaznike (npr. korisnike tretiranog područja i njihove okoline) o **provođenju** postupka deratizacije.

Kako bi se smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, redovito treba tražiti i uklanjati uginule glodavce tijekom tretiranja (barem dvaput tjedno).

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.

U informacijama o proizvodu (odnosno naljepnica i/ili uputa) treba biti jasno navedeno **sljedeće**:

- proizvod nije namijenjen **općoj** javnosti (pr. „samo za profesionalce”).
- proizvod se koristi u **odgovarajućim** zaštitnim kutijama za mamce osiguranim od neovlaštenog otvaranja (pr. „koristite samo u zaštitnim kutijama za mamce osiguranim od neovlaštenog otvaranja”),
- korisnici moraju ispravno **označiti** kutije s mamcem i navesti informacije iz odjeljka 5.3 u sažetku svojstava biocidnog proizvoda (npr. „kutije s mamcem **označite** u skladu s preporukama za proizvod”).

Uporaba ovog proizvoda trebala bi suzbiti glodavce u roku od 35 dana.

Korištenjem ovog proizvoda trebala bi se suzbiti infestacija u roku od 35 dana. Informacije o proizvodu (tj. Uputa i/ili deklaracija) jasno **preporučuju** da u **slučaju** sumnje na nedostatak djelotvornosti na kraju tretmana (tj. aktivnost glodavaca i dalje postoji), korisnik treba zatražiti savjet od **dobavljača** proizvoda ili nazvati službu za suzbijanje **štetočina**.(DDD).

Kutije za mamce ne prati vodom **između** primjena.

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.

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.

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 specijalizirane 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** antikoagulate 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.

5.3. Pojediniosti 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, koji mogu biti odgođeni, mogu uključivati 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 primijeniti samo medicinski/veterinarski stručnjaci.

U slučaju dermalne izloženosti: isprati kožu vodom, a zatim oprati vodom i sapunom.

U slučaju kontakta pripravka 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 pripravak progutao kućni ljubimac treba se obratiti veterinarskom kirurgu.

Kutije s mamcima moraju biti označeni sljedećim informacijama: "ne micati ili otvarati"; "sadrži rodenticid"; "naziv proizvoda ili broj ovlaštenja"; "aktivne tvari" i "u slučaju nesreće nazovite broj 112 ili Centar za kontrolu otrovanja 01-23-48-342".

Opasno za divlje životinje.

5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Na kraju provedene deratizacije treba neiskorištene mamce i ambalažu ukloniti u skladu s Zakonom o otpadu i Uredbom za postupanje s opasnim otpadom.

Preporučuje se uporaba rukavica.

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

Čuvati na suhom, hladnom i dobro prozračenom 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 djelovanja antikoagulantnih rodenticida, nakon njihova uzimanja, potrebno je od 4 do 10 dana da počnu djelovati.

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

Ovaj proizvod sadrži gorku tvar i boju.

U slučaju zajedničkog pakiranja za miševe i štakore, za neprofesionalne korisnike, maksimalna veličina ambalaže iznosi 300 g.

Kompletna i ispravna P-fraza:

P501 - Odložiti sadržaj/spremnik u/na skladu s nacionalnim propisima - predajom tvrtci ovlaštenoj za sakupljanje te vrste otpada.

P314 - U slučaju zdravstvenih tegoba zatražiti savjet/pomoć liječnika.