

Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

Naziv proizvoda: Ratimor pelete

Vrsta(e) proizvoda: Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Broj odobrenja: KLASA:UP/I-543-04/19-12/43

**Referentni broj odluke u registru
biocidnih proizvoda (R4BP 3):** HR-0013268-0000

Sadržaj

Administrativne informacije	1
1.1. Trgovački naziv proizvoda	1
1.2. Nositelj odobrenja	1
1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda	1
1.4. Proizvođači aktivnih tvari	1
2. Sastav i formulacija proizvoda	2
2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu biocidnog proizvoda	2
2.2. Vrsta formulacije	2
3. Oznake opasnosti i obavijesti	2
4. Odobrena uporaba	3
5. Opće upute za uporabu	19
5.1. Upute za uporabu	19
5.2. Mjere za smanjenje rizika	20
5.3. Pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša	21
5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže	21
5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja	21
6. Ostale informacije	22

Administrativne informacije

1.1. Trgovački naziv proizvoda

Ratimor pelete
Bromadiolone pelete

1.2. Nositelj odobrenja

Naziv i adresa nositelja odobrenja	Naziv Unichem d.o.o.
Adresa	Sinja Gorica 2 SI 1360 Vrhnik Slovenija
Broj odobrenja	KLASA:UP/I-543-04/19-12/43
Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3)	HR-0013268-0000
Datum odobrenja	03/12/2012
Datum isteka odobrenja	01/07/2024

1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda

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

1.4. Proizvođači aktivnih tvari

Aktivna tvar	12 - Bromadiolon
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

2. Sastav i formulacija proizvoda

2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu biocidnog proizvoda

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
Bromadiolon	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	Aktivna tvar	28772-56-7	249-205-9	0,005

2.2. Vrsta formulacije

RB - mamac (pripremljen za uporabu)

3. Oznake opasnosti i obavijesti

Oznaka upozorenja	<p>Može naškoditi nerođenom djetetu.</p> <p>Uzrokuje oštećenje organa (krv) tijekom produljene ili ponavljane izloženosti .</p>
Oznake obavijesti	<p>Prije uporabe pribaviti posebne upute.</p> <p>Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti.</p> <p>Ne udisati prašinu.</p> <p>Nakon uporabe temeljito oprati ruke.</p> <p>Pri rukovanju proizvodom ne jesti, pitи niti pušti.</p> <p>Nositi zaštitne rukavice.</p>

U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: Zatražiti savjet liječnika.

U slučaju zdravstvenih tegoba zatražiti savjet liječnika.

Skladištitи pod ključem.

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

4. Odobrena uporaba

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - Profesionalni korisnici - kućni miševi – u zatvorenom

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

Nije relevantno za rodenticide

Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime: *Mus musculus*
Uobičajeno ime: kućni miš
Stadij rāzvoja: Odrasle i mlade životinje

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

U zatvorenom

Načini primjene

Metoda: primjena mamaca

Detaljan opis:

Mamac spremam za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: Kod infestacije miševima treba upotrijebiti do 40 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara, a u područjima jake infestacije 2 metra.

Razrjeđivanje (%): 0

Broj i vremenski raspored primjene:

Za suzbijanje infestacije miševima treba upotrijebiti do 40 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj kutiji za mamce). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara, a u područjima jake infestacije 2 metra.

Kategorije korisnika

profesionalac

Minimalno pakiranje 5 kg.

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Maksimalno vanjsko pakiranje 25 kg.

1. Rasuti mamac:

- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili omotu od vlaknatice, u ukupnoj količini 5 do 10 kg;
- pakirano u omot od polietilena (PE) ili polipropilena (PP), u ukupnoj količini 5 do 10 kg;
- pakirano u vreće od natron papira u količini 5 do 10 kg;
- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili vanjskoj vreći od natron papira ili kante s poklopcom, u ukupnoj količini 5 do 10 kg;
- pakirano u PP ili PE kante s poklopcom, u ukupnoj količini 5 do 10 kg;
- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice s PE vrećicom ili linerom 5 do 10 kg;
- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice 5 do 10 kg;
- jedna ili više vrećica pakirane u prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja.

Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji 5 do 10 kg;

2. Mamac u vrećicama od PP/papira, PET/PE, PE/papir ili PE/aluminija (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore):

- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili omotu od vlaknatice, u ukupnoj količini 5 do 20 kg;
- pakirano u omot od polietilena (PE) ili polipropilena (PP), u ukupnoj količini 5 do 25 kg;
- pakirano u HDPE kutije, u količini 5 do 25 kg;
- pakirano u vreće od natron papira, u količini 5 do 25 kg;
- pakirano u omot, u količini 5 do 25 kg;
- pakirano u pleteni omot od PP ili višeslojni omot od papira, u količini 5 do 25 kg;
- jedna ili više vrećica pakirana u prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja.

Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji 5 do 20 kg;

- pakirano u vrećice od PET/PE, PP/PE ili papir/PE, u količini 5 do 10 kg;
- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice s PE vrećicom ili linerom 5 do 20 kg;
- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice 5 do 20 kg;
- vrećice (od PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirane u vanjskom kartonskom omotu ili kartonskoj kutiji ili u vanjskoj vreći od natron papira ili (HDPE/PP) kante s poklopcom u količini 5 do 25 kg;

3. Ostalo pakiranje:

- rasuti mamac u prethodno napunjene ili punive zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore), zaštićene od neovlaštenog otvaranja. Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili toplinom zapečaćenoj plastičnoj posudi ili toplinom zapečaćenoj foliji, u količini 5 do 25 kg;
- rasuti mamac na poslužavniku (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore) od PVC ili polistirena ili polipropilena ili PET sa toplinom zapečaćenim poklopcom (od PET/polipropilena ili polipropilena), koji se koristi za zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore, u količini 5 do 25 kg

4.1.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Kutije s mamcem treba provjeriti barem svaka 2 do 3 dana u početku tretmana i nakon toga najmanje jednom tjedno te provjeriti je li mamac prihvaćen, jesu li kutije s mamcem netaknute te ukloniti tijela uginulih glodavaca. Mamac treba ponovno napuniti prema potrebi.
- Slijediti dodatne upute navedene u relevantnom kodeksu najbolje prakse.

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

- Kod postavljanja mamca u blizini sustava odvodnje osigurati da mamac ne dođe u dodir s vodom.

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

Uporaba 2 - Profesionalni korisnici - štakori – u zatvorenom

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Rattus norvegicus Uobičajeno ime: Smeđi štakor Stadij razvoja: Odrasle i mlade životinje
Područje primjene	u zatvorenom prostoru U zatvorenom
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamac spremna za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: Kod infestacije štakorima treba upotrijebiti do 200 g mamac po mjestu postavljanja (hraništu). Razmak između mesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara.

Razrjeđivanje (%): 0
Broj i vremenski raspored primjene:
Za suzbijanje infestacije štakorima treba upotrijebiti do 200 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj kutiji za mamce). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara.

Kategorije korisnika**Veličine pakiranja i ambalažni materijal**

profesionalac

Minimalno pakiranje 5 kg.

Maksimalno vanjsko pakiranje 25 kg.

1. Rasuti mamač:

- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili omotu od vlaknatice, u ukupnoj količini 5 do 10 kg;
- pakirano u omot od polietilena (PE) ili polipropilena (PP), u ukupnoj količini 5 do 10 kg;
- pakirano u vreće od natron papira u količini 5 do 10 kg;
- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili vanjskoj vreći od natron papira ili kante s poklopcem, u ukupnoj količini 5 do 10 kg;
- pakirano u PP ili PE kante s poklopcem, u ukupnoj količini 5 do 10 kg;
- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice s PE vrećicom ili linerom 5 do 10 kg;

- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice 5 do 10 kg;
- jedna ili više vrećica pakirane u prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja.

Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji 5 do 10 kg;

2. Mamac u vrećicama od PP/papira, PET/PE, PE/papir ili PE/aluminija (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore):

- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili omotu od vlaknatice, u ukupnoj količini 5 do 20 kg;
- pakirano u omot od polietilena (PE) ili polipropilena (PP), u ukupnoj količini 5 do 25 kg;
- pakirano u HDPE kutije, u količini 5 do 25 kg;
- pakirano u vreće od natron papira, u količini 5 do 25 kg;
- pakirano u omot, u količini 5 do 25 kg;
- pakirano u pleteni omot od PP ili višeslojni omot od papira, u količini 5 do 25 kg;
- jedna ili više vrećica pakirana u prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja.

Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji 5 do 20 kg;

- pakirano u vrećice od PET/PE, PP/PE ili papir/PE, u količini 5 do 10 kg;

- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice s PE vrećicom ili linerom 5 do 20 kg;

- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice 5 do 20 kg;

- vrećice (od PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirane u vanjskom kartonskom omotu ili kartonskoj kutiji ili u vanjskoj vreći od natron papira ili (HDPE/PP) kante s poklopcom u količini 5 do 25 kg;

3. Ostalo pakiranje:

- rasuti mamac u prethodno napunjene ili punive zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore), zaštićene od neovlaštenog otvaranja. Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili toplinom zapečaćenoj plastičnoj posudi ili toplinom zapečaćenoj foliji, u količini 5 do 25 kg;

- rasuti mamac na poslužavniku (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore) od PVC ili polistirena ili polipropilena ili PET sa toplinom zapečaćenim poklopcem (od PET/polipropilena ili polipropilena), koji se koristi za zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore, u količini 5 do 25 kg

4.2.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Kutije s mamacem treba provjeriti 5 do 7 dana od početka tretmana i barem jednom tjedno nakon toga te provjeriti je li mamac prihvачen, jesu li kutije s mamacem netaknute te ukloniti tijela uginulih glodavaca. Mamac ponovno dopuniti prema potrebi.
- Slijediti dodatne upute navedene u relevantnom kodeksu najbolje prakse.

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

- Kod postavljanja mamac u blizini sustava odvodnje osigurati da mamac ne dođe u dodir s vodom.

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

Uporaba 3 - Profesionalni korisnici - kućni miševi i/ili štakori – na otvorenom, oko zgrada

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

Nije relevantno za rodenticide

Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime: Mus musculus
Uobičajeno ime: Kućni miševi
Stadij razvoja: Odrasle i mlade životinje

Znanstveno ime: Rattus norvegicus
Uobičajeno ime: Smeđi štakor
Stadij razvoja: Odrasle i mlade životinje

Područje primjene

na otvorenom

Na otvorenom, oko zgrada

Načini primjene

Metoda: primjena mamaca

Detaljan opis:

Mamac spremam za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.

Broj i vremenski raspored primjene

Stopa primjene: Kod infestacije miševima treba upotrijebiti do 40 g mamac 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 200 g mamac po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara.

Razrjeđivanje (%): 0

Broj i vremenski raspored primjene:

Za suzbijanje infestacije kućnim miševima na otvorenom oko zgrada treba upotrijebiti do 40 g mamac 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 smedim štakorima na otvorenom oko zgrada treba upotrijebiti do 200 g mamac po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije.

Kategorije korisnika**Veličine pakiranja i ambalažni materijal**

profesionalac
<p>Minimalno pakiranje 5 kg.</p> <p>Maksimalno vanjsko pakiranje 25 kg.</p> <p>1. Rasuti mamac:</p> <ul style="list-style-type: none">- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili omotu od vlaknatice, u ukupnoj količini 5 do 10 kg;- pakirano u omot od polietilena (PE) ili polipropilena (PP), u ukupnoj količini 5 do 10 kg;- pakirano u vreće od natron papira u količini 5 do 10 kg;- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili vanjskoj vreći od natron papira ili kante s poklopcem, u ukupnoj količini 5 do 10 kg;- pakirano u PP ili PE kante s poklopcem, u ukupnoj količini 5 do 10 kg;- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice s PE vrećicom ili linerom 5 do 10 kg;- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice 5 do 10 kg;- jedna ili više vrećica pakirane u prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja.

Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji 5 do 10 kg;

2. Mamac u vrećicama od PP/papira, PET/PE, PE/papir ili PE/aluminija (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore):

- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili omotu od vlaknatice, u ukupnoj količini 5 do 20 kg;

- pakirano u omot od polietilena (PE) ili polipropilena (PP), u ukupnoj količini 5 do 25 kg;

- pakirano u HDPE kutije, u količini 5 do 25 kg;

- pakirano u vreće od natron papira, u količini 5 do 25 kg;

- pakirano u omot, u količini 5 do 25 kg;

- pakirano u pleteni omot od PP ili višeslojni omot od papira, u količini 5 do 25 kg;

- jedna ili više vrećica pakirana u prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja.

Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji 5 do 20 kg;

- pakirano u vrećice od PET/PE, PP/PE ili papir/PE, u količini 5 do 10 kg;

- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice s PE vrećicom ili linerom 5 do 20 kg;

- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice 5 do 20 kg;

- vrećice (od PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirane u vanjskom kartonskom omotu ili kartonskoj kutiji ili u vanjskoj vreći od natron papira ili (HDPE/PP) kante s poklopcom

u količini 5 do 25 kg;

3. Ostalo pakiranje:

- rasuti mamac u prethodno napunjene ili punive zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore), zaštićene od neovlaštenog otvaranja. Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili toplinom zapečaćenoj plastičnoj posudi ili toplinom zapečaćenoj foliji, u količini 5 do 25 kg;

- rasuti mamac na poslužavniku (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore) od PVC ili polistirena ili polipropilena ili PET sa toplinom zapečaćenim poklopcem (od PET/polipropilena ili polipropilena), koji se koristi za zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore, u količini 5 do 25 kg

4.3.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamac treba zaštiti od atmosferskih utjecaja (na primjer kiše, snijega itd.). Kutije s mamcem treba postaviti na područja koja nisu izložena poplavama.
- Kutije s mamcem treba provjeriti [za miševe – barem svaka 2 do 3 dana] [za štakore – nakon 5 do 7 dana] od početka primjene i barem jednom tjedno nakon toga te pogledati je li mamac prihvaćen, jesu li kutije s mamcem netaknute te ukloniti tijela uginulih glodavaca. Kutije s mamcem napuniti prema potrebi.
- Svaki mamac koji je oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom u zaštitnoj kutiji za mamce treba zamijeniti.
- Slijediti dodatne upute navedene u mjerodavnom kodeksu najbolje prakse.

4.3.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Ovaj proizvod ne primjenjivati izravno u jazbine.

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

- Kod postavljanja mamca u blizini vodotokova (npr. rijeka, jezera, kanala, nasipa, kanala za navodnjavanje) ili sustava odvodnje osigurati da mamac ne dođe u dodir s vodom.

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

Uporaba 4 - O sposobljeni profesionalni korisnici - kućni miš i/ili štakor - u zatvorenom

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Mus musculus Uobičajeno ime: Kućni miš Stadij razvoja: Odrasle i mlade životinje Znanstveno ime: Rattus norvegicus Uobičajeno ime: Smeđi štakor Stadij razvoja: Odrasle i mlade životinje
Područje primjene	u zatvorenom prostoru U zatvorenom
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: <ul style="list-style-type: none">• Mamac spremam za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.• Pokrivena i zaštićena mjesta postavljanja mamaca
Broj i vremenski raspored primjene	Stopa primjene: Kod infestacije miševima treba upotrijebiti do 40 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 200 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara. Razrjeđivanje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Za suzbijanje infestacije kućnim miševima u zatvorenom treba upotrijebiti do 40 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji ili drugom prekrivenom mjestu postavljanja) na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije. Za suzbijanje infestacije smeđim štakorima u zatvorenom treba upotrijebiti do 200 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji ili drugom prekrivenom mjestu postavljanja) na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije.

Kategorije korisnika

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

osposobljeni profesionalac
<p>Minimalno pakiranje 5 kg. Maksimalno vanjsko pakiranje 25 kg.</p> <p>1. Rasuti mamac:</p> <ul style="list-style-type: none">- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili omotu od vlaknatice, u ukupnoj količini 5 do 10 kg;- pakirano u omot od polietilena (PE) ili polipropilena (PP), u ukupnoj količini 5 do 10 kg;- pakirano u vreće od natron papira u količini 5 do 10 kg;- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili vanjskoj vreći od natron papira ili kante s poklopcem, u ukupnoj količini 5 do 10 kg;- pakirano u PP ili PE kante s poklopcem, u ukupnoj količini 5 do 10 kg;- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice s PE vrećicom ili linerom 5 do 10 kg;- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice 5 do 10 kg;- jedna ili više vrećica pakirane u prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja. Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji 5 do 10 kg; <p>2. Mamac u vrećicama od PP/papira, PET/PE, PE/papir ili PE/aluminija (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore):</p> <ul style="list-style-type: none">- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili omotu od vlaknatice, u ukupnoj količini 5 do 20 kg;- pakirano u omot od polietilena (PE) ili polipropilena (PP), u ukupnoj količini 5 do 25 kg;- pakirano u HDPE kutije, u količini 5 do 25 kg;- pakirano u vreće od natron papira, u količini 5 do 25 kg;- pakirano u omot, u količini 5 do 25 kg;- pakirano u pleteni omot od PP ili višeslojni omot od papira, u količini 5 do 25 kg;- jedna ili više vrećica pakirana u prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja. Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji 5 do 20 kg;- pakirano u vrećice od PET/PE, PP/PE ili papir/PE, u količini 5 do 10 kg;- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice s PE vrećicom ili linerom 5 do 20 kg;- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice 5 do 20 kg;- vrećice (od PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirane u vanjskom kartonskom omotu ili kartonskoj kutiji ili u vanjskoj vreći od natron papira ili (HDPE/PP) kante s poklopcom u količini 5 do 25 kg; <p>3. Ostalo pakiranje:</p> <ul style="list-style-type: none">- rasuti mamac u prethodno napunjene ili punive zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore), zaštićene od neovlaštenog otvaranja. Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili toplinom zapečaćenoj plastičnoj posudi ili toplinom zapečaćenoj foliji, u količini 5 do 25 kg;- rasuti mamac na poslužavniku (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore) od PVC ili polistirena ili polipropilena ili PET sa toplinom zapečaćenim poklopcem (od PET/polipropilena ili polipropilena), koji se koristi za zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore, u količini 5 do 25 kg

4.4.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Uklonite ostatak proizvoda pri kraju razdoblja tretiranja.
- Slijedite dodatne upute navedene u relevantnom kodeksu najbolje 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 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 za pulsno izlaganje.
- Ne koristiti proizvod kao trajne mamce za prevenciju infestacije glodavcima ili nadzor njihove aktivnosti.
- Proizvod ne koristiti kao nadzor aktivnosti glodavaca.

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

- Kod postavljanja mamca u blizini sustava odvodnje osigurati da mamac ne dođe u dodir s vodom.

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

Uporaba 5 - Ospozobljeni profesionalni korisnici - miševi i/ili štakori – na otvorenom oko zgrada

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

Nije mjerodavno za rodenticide

**Ciljni organizam(mi)
(uključujući razvojnu fazu)**

Znanstveno ime: *Mus musculus*
Uobičajeno ime: Kućni miš
Stadij razvoja: Odrasle i mlade životinje

Znanstveno ime: *Rattus norvegicus*
Uobičajeno ime: Smeđi štakor
Stadij razvoja: Odrasle i mlade životinje

Područje primjene

na otvorenom

Na otvorenom oko zgrada

Načini primjene

Metoda: primjena mamaca
Detaljan opis:
• Mamac spremjan za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
• Pokrivena i zaštićena mjesta postavljanja mamac

Broj i vremenski raspored primjene

Stopa primjene: Kod infestacije miševima treba upotrijebiti do 40 g mamac po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara, a u područjima jake infestacije 2 metra. Kod infestacije štakorima treba upotrijebiti 200 g mamac po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara.
Razrjeđivanje (%): 0
Broj i vremenski raspored primjene:
Za suzbijanje infestacije kućnim miševima na otvorenom oko zgrada treba upotrijebiti do 40 g mamac po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji ili drugom prekrivenom mjestu postavljanja) na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije.
Za suzbijanje infestacije smedim štakorima na otvorenom oko zgrada treba upotrijebiti do 200 g mamac po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji ili drugom prekrivenom mjestu postavljanja) na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije.

Kategorije korisnika

osposobljeni profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Minimalno pakiranje 5 kg.

Maksimalno vanjsko pakiranje 25 kg.

1. Rasuti mamac:

- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili omotu od vlaknatice, u ukupnoj količini 5 do 10 kg;

- pakirano u omot od polietilena (PE) ili polipropilena (PP), u ukupnoj količini 5 do 10 kg;

- pakirano u vreće od natron papira u količini 5 do 10 kg;

- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili vanjskoj vreći od natron papira ili kante s poklopcem, u

ukupnoj količini 5 do 10 kg;

- pakirano u PP ili PE kante s poklopcem, u ukupnoj količini 5 do 10 kg;

- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice s PE vrećicom ili linerom 5 do 10 kg;

- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice 5 do 10 kg;

- jedna ili više vrećica pakirane u prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili PP) zaštitne kutije za miševe i štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja.

Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji 5 do 10 kg;

2. Mamac u vrećicama od PP/papira, PET/PE, PE/papir ili PE/aluminija (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore):

- pakirano u vrećice od polietilena (PE), polipropilena (PP), PE/PP, ili papir/PE, u vanjskom kartonskom omotu ili omotu od vlaknatice, u ukupnoj količini 5 do 20 kg;

- pakirano u omot od polietilena (PE) ili polipropilena (PP), u ukupnoj količini 5 do 25 kg;

- pakirano u HDPE kutije, u količini 5 do 25 kg;

- pakirano u vreće od natron papira, u količini 5 do 25 kg;

- pakirano u omot, u količini 5 do 25 kg;

- pakirano u pleteni omot od PP ili višeslojni omot od papira, u količini 5 do 25 kg;

- jedna ili više vrećica pakirana u prethodno napunjene ili punjive plastične (HDPE ili

PP) zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore, zaštićene od neovlaštenog otvaranja.

Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili u plastičnom zavarenom spremniku ili zavarenoj foliji 5 do 20 kg;

- pakirano u vrećice od PET/PE, PP/PE ili papir/PE, u količini 5 do 10 kg;

- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice s PE vrećicom ili linerom 5 do 20 kg;

- pakirano u kartonskoj ili kutiji od vlaknatice 5 do 20 kg;

- vrećice (od PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirane u vanjskom kartonskom omotu ili kartonskoj kutiji ili u vanjskoj vreći od natron papira ili (HDPE/PP) kante s poklopcom

u količini 5 do 25 kg;

3. Ostalo pakiranje:

- rasuti mamac u prethodno napunjene ili punive zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore), zaštićene od neovlaštenog otvaranja. Kutije za mamce su pakirane u vanjskoj kartonskoj kutiji ili toplinom zapečaćenoj plastičnoj posudi ili toplinom zapečaćenoj foliji, u količini 5 do 25 kg;

- rasuti mamac na poslužavniku (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore) od PVC ili polistirena ili polipropilena ili PET sa toplinom zapečaćenim poklopcem (od PET/polipropilena ili polipropilena), koji se koristi za zaštitne kutije za mamce za miševe i štakore, u količini 5 do 25 kg

4.5.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamac zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta (npr. kiše, snijega, itd.). Mesta postavljanja mamac ne smiju se nalaziti u zoni poplavljivanja.
- Zamijeniti postavljeni mamac ako ga je oštetila voda ili je onečišćen zemljom.
- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac.
- Slijediti dodatne upute navedene u mjerodavnom kodeksu najbolje prakse.

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

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 mjera (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 za pulsno izlaganje.
- Ne koristiti proizvod kao trajne mamce za prevenciju infestacije glodavcima ili nadzor njihove aktivnosti.
 - Ovaj proizvod ne primjenjivati izravno u jazbine.

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

Kod postavljanja mamca u blizini vodotokova (npr. rijeka, jezera, kanala, nasipa, kanala za navodnjavanje) ili sustava odvodnje osigurati da mamac ne dođe u dodir s vodom.

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

5. Opće upute za uporabu

5.1. Upute za uporabu

Profesionalni korisnici:

- Prije uporabe pročitati i slijediti upute o uporabi proizvoda, kao i sve informacije koje prate proizvod ili su dostupne na mjestu prodaje.
- Pregledati detaljno infestirano područje i provesti procjenu lokacije prije postavljanja mamca kako bi se utvrdile vrste glodavaca, mesta na kojima se primjećuje njihova aktivnost, najvjerojatniji uzrok i jačina infestacije.
- Ukloniti izvore hrane koji su dostupni glodavcima (npr. rasuto žito ili otpadke od hrane). Osim toga, ne treba čistiti infestirano područje neposredno prije tretiranja, jer to može uznemiriti populaciju glodavaca i otežati da glodavci prihvate postavljeni mamac kao izvor hrane.
- Proizvod treba koristiti kao dio programa integriranog suzbijanja štetnika (IPM) koji treba uključivati, između ostalog, higijenske mjere te, gdje je to moguće, i fizikalne mjere suzbijanja.
- Razmotriti mogućnost primjene preventivnih mjera (zatvoriti rupe, ukloniti hranu i piće što je dalje moguće) da bi se poboljšala konzumacija mamaca i smanjila vjerojatnost ponovne invazije.
- Proizvod postaviti na mesta u neposrednoj blizini mesta gdje su uočene aktivnosti glodavaca (npr. staze kretanja, mesta skrivanja, hranjenja, rupe glodavaca, itd.).
- Ako je moguće, kutije s mamcem treba učvrstiti na tlo ili druge površine.
- Kutije s mamcem trebaju biti jasno označene da sadrže rodenticide te da se ne smiju premještati ili otvarati.
- Ako se proizvod koristi na javnim površinama, tretirana područja trebaju se označiti tijekom deratizacije te je pored mamaca potrebno postaviti obavijest o rizicima od primarnog i sekundarnog otrovanja antikoagulantnim rodenticidom, kao i navesti mјere koje je potrebno poduzeti u slučaju otrovanja..
- Mamac treba učvrstiti kako se ne bi mogao odvući iz kutije s mamcem.
- Proizvod postaviti izvan dosega djece, ptica, ljubimaca, domaćih životinja i drugih ne-ciljnih životinja.
- Proizvod postaviti dalje od hrane, pića i hrane za životinje, kao i od predmeta i površina koje su u kontaktu s navedenim.
- Tijekom rukovanja proizvodom treba nositi zaštitne rukavice otporne na kemikalije (EN 374).
- Pri uporabi proizvoda ne jesti, piti ni pušti. Nakon uporabe proizvoda oprite ruke i izravno izloženu kožu.
- Ako izgleda da je količina mamaca nedovoljna za opseg infestacije, treba razmotriti premještanje mamca na druge lokacije ili promjeniti formulaciju mamaca.
- Ako se konzumiranje mamaca nastavi i nakon perioda od 35 dana i ne primjećuje se smanjenje aktivnosti glodavaca, potrebno je utvrditi vjerojatni uzrok tome. Kada se drugi razlozi isključe, postoji sumnja na otpornost glodavaca; tada treba razmotriti primjenu ne-antikogulantnog rodenticida li jačih antikoagulantnih rodenticida, ili zamke kao alternativne mјere za suzbijanje glodavaca.
- Na kraju tretmana ukloniti preostale mamce ili kutije s mamcem.
- Upute za uporabu koje se „odnose na mamce“:
- Mamci u vrećicama: Ne otvarajte vrećice koje sadrže mamce.
- Rasute pelete/granule, zrnje: rasuti mamci se moraju postaviti na mjesto za mamce upotrebom uređaja za doziranje (izbjegavati dekantiranje), Specificirati metodu za minimaliziranje prašine (pr. vlažne maramice).

Ospozobljeni profesionalni korisnici:

- Prije uporabe pročitati i slijediti upute o uporabi proizvoda, kao i sve informacije koje prate proizvod ili su dostupne na mjestu prodaje.
- Pregledati detaljno infestirano područje i provesti procjenu lokacije prije postavljanja mamca kako bi se utvrdile vrste glodavaca, mesta na kojima se primjećuje njihova aktivnost, najvjerojatniji uzrok i jačina infestacije.
- Ukloniti izvore hrane koji su dostupni glodavcima (npr. rasuto žito ili otpadke od hrane). Osim toga, ne treba čistiti infestirano područje neposredno prije tretiranja, jer to može uznemiriti populaciju glodavaca i otežati da glodavci prihvate postavljeni mamac kao izvor hrane.
- Proizvod treba koristiti kao dio programa integriranog suzbijanja štetnika (IPM) koji treba uključivati, između ostalog, higijenske mјere te, gdje je to moguće, i fizikalne mјere suzbijanja.
- Proizvod postaviti na mesta u neposrednoj blizini mesta gdje su uočene aktivnosti glodavaca (npr. staze kretanja, mesta skrivanja, hranjenja, rupe glodavaca, itd.).
- Gdje je moguće, zaštitne kutije trebaju biti pričvršćene na tlo ili druge strukturne predmete.
- Kutije s mamcem trebaju biti jasno označene da sadrže rodenticide te da se ne smiju premještati ili otvarati.
- Ako se proizvod koristi na javnim površinama, tretirana područja trebaju se označiti tijekom deratizacije te je pored mamaca potrebno postaviti obavijest o rizicima od primarnog i sekundarnog otrovanja antikoagulantnim rodenticidom, kao i navesti mјere koje je potrebno poduzeti u slučaju otrovanja..
- Mamac treba osigurati kako se ne bi mogao odvući iz kutije za mamce.
- Proizvod treba postaviti izvan dosega djece, ptica, kućnih ljubimaca, domaćih životinja i drugih ne-ciljnih životinja.
- Proizvod postaviti dalje od hrane, pića i hrane za životinje, kao i od predmeta i površina koje su u kontaktu s navedenim.
- Tijekom rukovanja proizvodom treba nositi zaštitne rukavice otporne na kemikalije (EN 374).
- Pri uporabi proizvoda ne jesti, piti ni pušti. Nakon uporabe proizvoda oprite ruke i izravno izloženu kožu.
- O učestalosti pregleda tretiranog područja odlučuje izvođač na temelju provedene procjene početkom primjene. Ta bi učestalost trebala biti uskladena s preporukama iz mjerodavnog kodeksa najboljeg iskustva.
- Ako izgleda da je količina mamaca nedovoljna za nazočnu populaciju, treba razmotriti premještanje mamca na druge lokacije ili promjeniti formulaciju mamaca.
- Ako se konzumiranje mamaca nastavi i nakon perioda od 35 dana i ne primjećuje se smanjenje aktivnosti glodavaca, potrebno je utvrditi vjerojatni uzrok tome. Kada se drugi razlozi isključe, postoji sumnja na otpornost glodavaca; tada treba razmotriti primjenu ne-antikogulantnog rodenticida li jačih antikoagulantnih rodenticida, ili zamke kao alternativne mјere za suzbijanje glodavaca.
- Upute za uporabu koje se „odnose na mamce“:
- Mamci u vrećicama: Ne otvarajte vrećice koje sadrže mamce.
- Rasute pelete/granule, zrnje: rasuti mamci se moraju postaviti na mjesto za mamce upotrebom uređaja za doziranje (izbjegavati dekantiranje), Specificirati metodu za minimaliziranje prašine (pr. vlažne maramice).

5.2. Mјere za smanjenje rizika

Profesionalni korisnici:

- Ako je moguće, prije tretiranja obavijestiti sve moguće prolaznike (na primjer korisnike) o kampanji za suzbijanje glodavaca.
- Kako bi se smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, redovito treba tražiti i uklanjati uginule glodavce tijekom tretiranja (barem dva puta tjedno).
- Proizvode ne koristiti dulje od 35 dana bez provođenja procjene infestacije i učinkovitosti tretiranja.
- Ne koristiti mamce koji sadrže antikoagulantne aktivne tvari kao trajne mamce za sprječavanje infestacije glodavaca ili nadzor aktivnosti glodavaca.
- Informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) moraju jasno navoditi da proizvod nije namijenjen za opću uporabu (npr. "samo za profesionalne korisnike").
- Uporaba ovog proizvoda trebala bi suzbiti glodavce u roku od 35 dana. Ako proizvod do kraja deratizacijskog postupka nije učinkovit (aktivnost glodavaca je i dalje primjetna), informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) trebaju jasno uputiti korisnika da potraži savjet od dobavljača proizvoda ili nazove službu za suzbijanje glodavaca (DDD).
- Kutije za mamce ne prati vodom između primjena.
- Uginule glodavce zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

Ospozobljeni profesionalni korisnici:

- Ako je to moguće, prije početka tretmana obavijestiti sve moguće prolaznike o provođenju deratizacijskih mera.
- Informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) moraju jasno navoditi da je proizvod namijenjen samo za ospozobljene profesionalne korisnike koji imaju certifikat o završenoj odgovarajućoj edukaciji (npr. "samo za ospozobljene profesionalne korisnike").
- Ne upotrebljavati u područjima gdje se može očekivati pojava rezistencije na aktivnu tvar.
- Proizvode ne koristiti dulje od 35 dana bez provođenja procjene infestacije i učinkovitosti tretiranja.
- Za sprječavanje pojave otpornosti, ne izmjenjivati proizvod sa drugim antikoagulantnim rodenticidom slične ili slabije jačine. Za zamjenu proizvoda razmotriti primjenu ne-antikoagulatnog rodenticida ako je moguće ili jačeg antikoagulantnog rodenticida.
- Između primjena ne prati vodom deratizacijske kutije ili posude koje se upotrebljavalo na prekrivenim i zaštićenim mjestima s mamcima.
- Uginule glodavce zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

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 antikoagulantnu tvar. Ako se proguta, simptomi se mogu pojaviti s odgodom i mogu uključivati krvarenje iz nosa i desni. U teškim slučajevima, mogu se pojaviti modrice i krv u urinu i fecesu.
- Antidot: Vitamin K1 - primjenjuje samo medicinsko/veterinarsko osoblje.
- U slučaju:
 - Dodira s kožom - oprati kožu vodom, a zatim sapunom i vodom.
 - Dodira s očima - isprati oči tekućinom za ispiranje očiju ili vodom, držati kapke otvorenima, ispirati najmanje 10 minuta.
 - Gutanja - oprezno isprati usta vodom. Osobi koja je u nesvesti nikada ništa ne davati na usta. Ne izazivati povraćanje. Ako se proguta, odmah potražiti savjet liječnika i pokazati spremnik proizvoda ili deklaraciju.
 - Ako je životinja progutala proizvod, potražiti pomoć veterinaru.
 - Zaštitne kutije moraju biti označene sa sljedećim informacijama: "ne pomicati; ne otvarati"; "sadrži rodenticid"; "Ratimor pelete ili broj odobrenja"; "aktivna tvar: bromadiolon" i "u slučaju nesreće, nazvati Centar za kontrolu otrovanja na tel. 01/2348-342"
 - Opasno za divlje životinje.

5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

- Na kraju provedene deratizacije treba neiskorištene mamce ukloniti u skladu s Zakonom o otpadu i Uredbom za postupanje s opasnim otpadom.
- Preporučuje se uporaba rukavica.

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

Čuvati na suhom, hladnom i dobro ventiliranom mjestu. Spremnik čuvati zatvoren i dalje od izravnog sunčevog svjetla.
Čuvati izvan dohvata djece, ptica, kućnih ljubimaca i domaćih životinja.
Rok valjanosti: 24 mjeseca

6. Ostale informacije

- Antikoagulantni rodenticidi imaju odgođeni učinak djelovanja koji se može uočiti od 4 do 10 dana nakon konzumiranja mamca.
- Glodavci mogu prenositi bolesti. Uginule glodavce ne dirati golim rukama, koristiti rukavice ili hvataljke kod sakupljanja i zbrinjavanja lešina.
- Proizvod sadrži gorku tvar i boju.

Ispravne H/P oznake su:

P308 + P313: U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: zatražiti savjet/pomoć liječnika.

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

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