

Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

Naziv proizvoda: Brodifacoum 25ppm Blocks - Professional and Non-Professional Use

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

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Broj odobrenja: KLASA:UP/I-543-04/22-12/35

Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3): HR-0030366-0000

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	2
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	29
5.1. Upute za uporabu	29
5.2. Mjere za smanjenje rizika	31
5.3. Pojednosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša	32
5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže	33
5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja	33
6. Ostale informacije	33

Administrativne informacije

1.1. Trgovački naziv proizvoda

Solo 25 Blox
Jaguar 25 Blox
Final 25 Blox
Brodifacoum 25 ppm Blocks - profesionalna upotreba

1.2. Nositelj odobrenja

Naziv i adresa nositelja odobrenja	Naziv	Bell Laboratories Netherlands B.V.
	Adresa	De Cuserstraat 93 1081 CN Amsterdam Nizozemska
Broj odobrenja	KLASA:UP/I-543-04/22-12/35	
Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3)	HR-0030366-0000	
Datum odobrenja	31/01/2023	
Datum isteka odobrenja	01/07/2024	

1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda

Naziv proizvođača	Bell Laboratories Inc.
Adresa proizvođača	6551 N Towne Rd WI 53598 Windsor Sjedinjene Američke Države
Lokacija proizvodnih pogona	6501 N Towne Rd WI 53598 Windsor Sjedinjene Američke Države

1.4. Proizvođači aktivnih tvari

Aktivna tvar	11 - Brodifakum
Naziv proizvođača	Activa S.r.l
Adresa proizvođača	Via Feltre 32 20132 Milano Italija
Lokacija proizvodnih pogona	Tezza s.r.l. Via Tre Ponti 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 (%)
Brodifakum	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin	Aktivna tvar	56073-10-0	259-980-5	0,0025
Natrijev sorbat	Kalijev (E,E)-heksa-2,4-dienoat	Neaktivna tvar	24634-61-5	246-376-1	1

2.2. Vrsta formulacije

RB - mamac (pripremljen za uporabu)

3. Oznake opasnosti i obavijesti

Oznaka upozorenja	Može uzrokovati oštećenje organa (krv) tijekom produljene ili ponavljane izloženosti ..
Oznake obavijesti	Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. Čuvati izvan dohvata djece. Pažljivo pročitajte i slijedite upute. U slučaju zdravstvenih tegoba zatražiti savjet liječnika. Odložiti spremnik u/na zbrinuti u skladu s nacionalnim propisima..

4. Odobrena uporaba

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - Tablica 1. Upotreba br. 1 – Kućni miševi – Profesionalci – U zatvorenome

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	–
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: kućni miš Stadij razvoja: odrasle i mlade jedinke
Područje primjene	u zatvorenom prostoru U zatvorenome
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: – mamac spreman za upotrebu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: 20-40 g mamaca po kutiji; Ako je potrebno više od jedno kutije, udaljenost među kutijama mora iznositi 2-4 m. Razrjeđivanje (%): – Broj i vremenski raspored primjene: Ukoliko je potrebno postaviti više od jednog mamca, razmak između mjesta postavljanja treba biti 2 metra (jaka infestacija) - 4 metra (blaga infestacija). Odrediti područja na kojima će glodavci vjerojatno pronaći i pojesti mamac. Općenito, ta su područja duž zidova, izgrizanih otvora, u kutovima i skrivenim mjestima.
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Najmanja veličina pakiranja 3 kg: Proizvod je dostupan kao mamac u obliku parafinskog bloka, spreman za upotrebu, od 5 g ili 20 g. Blokovi od 5 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 3 - 10 kg. Blokovi od 20 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 3, 4, 8, 9, 10 kg.

4.1.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku svaka 2-3 dana, kasnije jednom tjednom, 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 mamicima.

– *[Prema potrebi]* Slijediti sve dodatne upute predviđene odgovarajućim kodeksom najbolje prakse.

4.1.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Vidjeti opće upute za upotrebu

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

- Kada je mjesto postavljanja mamca blizu sustava za odvod vode, treba osigurati da mamac ne dođe u kontakt s vodom.

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

4.2 Opis uporabe

Uporaba 2 - Tablica 2. Upotreba br. 2 – Kućni miševi – Osposobljeni profesionalci – U zatvorenome

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	–
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: Kućni miš Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke
Područje primjene	u zatvorenom prostoru U zatvorenome
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: – mamac spreman za upotrebu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: 20 do 40 g po mjestu postavljanja mamaca Razrjeđivanje (%): – Broj i vremenski raspored primjene: Ukoliko je potrebno postaviti više od jednog mamca, razmak između mjesta postavljanja treba biti: - 2 metra u slučaju jake infestacije; - 4 metra u slučaju blage infestacije. Odrediti područja na kojima će glodavci lakše pronaći i pojesti mamac. To su, uglavnom, područja uz zidove i izgrizene otvore te u kutovima i skrivenim mjestima.

Kategorije korisnika

osposobljeni profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Najmanja veličina pakiranja 3 kg:
Proizvod je dostupan kao mamac u obliku parafinskog bloka, spreman za upotrebu, od 5 g ili 20 g.
Blokovi od 5 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 3 - 10 kg.
Blokovi od 20 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 3, 4, 8, 9, 10 kg.

4.2.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac.
- Slijediti sve dodatne preporuke navedene u relevantnom Kodeksu dobre prakse.

4.2.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Gdje je moguće, prije provođenja tretmana treba obavijestiti sve moguće korisnike područja da će se provoditi deratizacija (u skladu s Kodeksom dobre prakse).
- 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.
- Kako bi smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, tijekom tretmana često treba tražiti i uklanjati tijela uginulih glodavaca, u skladu s preporukama navedenim u Kodeksu dobre prakse.
- Ne koristiti proizvod kao trajne mamce za sprječavanje najezde glodavaca ili praćenje njihove aktivnosti.
- Ne koristiti proizvod za pulsno izlaganje mamaca.

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

- Kada je mjesto postavljanja mamca blizu sustava za odvod vode, treba osigurati da mamac ne dođe u kontakt s vodom.

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

4.3 Opis uporabe

Uporaba 3 - Tablica 3. Upotreba br. 3 – Štakori – Profesionalci – U zatvorenome

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	–
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Rattus norvegicus Uobičajeno ime: smeđi štakor Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke Znanstveno ime: Rattus rattus Uobičajeno ime: crni štakor Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke
Područje primjene	u zatvorenom prostoru U zatvorenome

Načini primjene	<p>Metoda: primjena mamaca Detaljan opis:</p> <p>– mamac spreman za upotrebu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja</p>
Broj i vremenski raspored primjena	<p>Stopa primjene: 100 do 200 g po kutiji s mamcima Razrjeđivanje (%): – Broj i vremenski raspored primjene:</p> <p>Ukoliko je potrebno postaviti više od jednog mamca, razmak između mjesta postavljanja treba biti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 5 metara u slučaju jake infestacije; - 10 metara u slučaju blage infestacije. <p>Odrediti područja na kojima će glodavci lakše pronaći i pojesti mamac. To su, uglavnom, područja uza zidove i izgrizene otvore te u kutovima i skrivenim mjestima.</p>
Kategorije korisnika	<p>profesionalac</p>
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Najmanja veličina pakiranja 3 kg: Proizvod je dostupan kao mamac u obliku parafinskog bloka, spreman za upotrebu, od 20 g ili 200 g. Blokovi od 20 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 3, 4, 8, 9, 10 kg. Blokovi od 200 g isporučuju se u polietilenskim vrećicama unutar kartonske kutije neto težine 3 do 10 kg.</p>

4.3.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Za štakore: Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku 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.
- [Prema potrebi] Slijediti sve dodatne upute predviđene odgovarajućim kodeksom najbolje prakse.

4.3.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Vidjeti opće upute za upotrebu

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

- Kada je mjesto postavljanja mamca blizu sustava za odvodnju vode, treba osigurati da mamac ne dođe u kontakt s vodom.

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

4.4 Opis uporabe

Uporaba 4 - Tablica 4. Upotreba br. 4 – Štakori – Osposobljeni profesionalci – U zatvorenome

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	–
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: smeđi štakor Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke Znanstveno ime: <i>Rattus rattus</i> Uobičajeno ime: Crni štakor Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke
Područje primjene	u zatvorenom prostoru U zatvorenome
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: – mamac spreman za upotrebu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: 100 do 200 g po kutiji s mamcima Razrjeđivanje (%): – Broj i vremenski raspored primjene: Jaka invazija: 100 do 200 g mamaca po mjestu za mamac svakih pet metara. Blaga invazija: 100 do 200 g mamaca po mjestu za mamac svakih deset metara. Odrediti područja na kojima će glodavci lakše pronaći i pojesti mamac. To su, uglavnom, područja uz zidove i izgrizene otvore te u kutovima i skrivenim mjestima.
Kategorije korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Najmanja veličina pakiranja 3 kg: Proizvod je dostupan kao mamac u obliku parafinskog bloka, spreman za upotrebu, od 20 g ili 200 g. Blokovi od 20 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 3, 4, 8, 9, 10 kg. Blokovi od 200 g isporučuju se u polietilenskim vrećicama unutar kartonske kutije neto težine 3 do 10 kg.

4.4.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Ukloniti preostali proizvod na kraju tretmana.
- [Prema potrebi] Slijediti sve dodatne upute predviđene odgovarajućim kodeksom najbolje prakse.

4.4.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Gdje je moguće, prije provođenja tretmana treba obavijestiti sve moguće korisnike područja da će se provoditi deratizacija (u skladu s Kodeksom dobre prakse).
- 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.
- Kako bi smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, tijekom tretmana često treba tražiti i uklanjati tijela uginulih glodavaca, u skladu s preporukama navedenim u Kodeksu dobre prakse.
- Ne koristiti proizvod kao trajne mamce za sprječavanje najezde glodavaca ili praćenje njihove aktivnosti.
- Ne koristiti proizvod za pulsno izlaganje mamaca.

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 je mjesto postavljanja mamca blizu sustava za odvod vode, treba osigurati da mamac ne dođe u kontakt s vodom..

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

4.5 Opis uporabe

Uporaba 5 - Tablica 5. Upotreba br. 5 – Kućni miševi – Profesionalni korisnici – Na otvorenome oko zgrada

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	–
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: kućni miš Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke
Područje primjene	na otvorenom Na otvorenome oko zgrada
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: – mamac spreman za upotrebu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: 20 do 40 g po mjestu za mamac. Razrjeđivanje (%): – Broj i vremenski raspored primjene: 20-40 g mamaca po kutiji s mamcima. Ako je potrebno više od jedne kutije, udaljenost među kutijama mora iznositi 2-4 m. Odrediti područja na kojima će glodavci vjerojatno pronaći i pojesti mamac. Općenito, ta su područja duž zidova, izgrizanih otvora, u kutovima i skrivenim mjestima.
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Najmanja veličina pakiranja 3 kg: Proizvod je dostupan kao mamac u obliku parafinskog bloka, spreman za upotrebu, od 5 g ili 20 g. Blokovi od 5 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 3 - 10 kg. Blokovi od 20 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 3, 4, 8, 9, 10 kg.

4.5.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamac zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta (npr. kiše, snijega, itd.). Mjesta postavljanja mamca ne smiju se nalaziti u zoni poplavlivanja.
- Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku svaka 2-3 dana, kasnije jednom tjednom, 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 oštećene vodom ili onečišćene prljavštinom.
- [Prema potrebi] Slijediti sve dodatne preporuke navedene u relevantnom Kodeksu dobre prakse.

4.5.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Ne postavljati ovaj proizvod 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

- Kada je mjesto postavljanja mamca blizu sustava za odvod vode, treba osigurati da mamac ne dođe u kontakt s vodom.

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

4.6 Opis uporabe

Uporaba 6 - Tablica 6. Upotreba br. 6 – Kućni miševi – Osposobljeni profesionalci – Na otvorenome oko zgrada

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	–
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: kućni miš Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke
Područje primjene	na otvorenom Na otvorenome oko zgrada
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: – mamac spreman za upotrebu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: 20 do 40 g po mjestu za mamac. Razrjeđivanje (%): – Broj i vremenski raspored primjene: Ukoliko je potrebno postaviti više od jednog mamca, razmak između mjesta postavljanja treba biti 2 metra (jaka infestacija) - 4 metra (blaga infestacija). Odrediti područja na kojima će glodavci vjerojatno pronaći i pojesti mamac. Općenito, ta su područja duž zidova, izgrizanih otvora, u kutovima i skrivenim mjestima.
Kategorije korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Najmanja veličina pakiranja 3 kg: Proizvod je dostupan kao mamac u obliku parafinskog bloka, spreman za upotrebu, od 5 g ili 20 g. Blokovi od 5 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 3 - 10 kg. Blokovi od 20 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 3, 4, 8, 9, 10 kg.

4.6.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamac zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta (npr. kiše, snijega, itd.). Mjesta postavljanja mamca ne smiju se nalaziti u zoni poplavlivanja.
- Zamijeniti postavljeni mamac ako ga je oštetila voda ili je kontaminiran zemljom.
- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac.
- Kod uporabe na otvorenome, mjesta za mamce moraju biti pokrivena i postavljena na strateška mjesta radi smanjenja izloženosti ne-ciljnih vrsta.
- Slijediti sve dodatne preporuke navedene u odgovarajućem Kodeksu dobre prakse.

4.6.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Gdje je moguće, prije provođenja tretmana treba obavijestiti sve moguće korisnike područja da će se provoditi deratizacija (u skladu s Kodeksom dobre prakse).
- 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.
- Kako bi se smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, tijekom tretmana često treba tražiti i uklanjati tijela uginulih glodavaca, u skladu s preporukama navedenim u Kodeksu dobre prakse.
- Ne koristiti proizvod kao trajne mamce za sprječavanje najezde glodavaca ili praćenje njihove aktivnosti.
- Ne koristiti proizvod za pulsno izlaganje mamaca.
- Ne postavljati ovaj proizvod 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

- Prilikom postavljanja mjesta za mamce u blizini površinskih voda (npr. rijeka, ribnjaka, kanala za vodu, nasipa, jaraka za navodnjavanje) ili sustava oborinske odvodnje, paziti da se izbjegne kontakt mamca s vodom.

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

--

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

4.7 Opis uporabe

Uporaba 7 - Tablica 7. Upotreba br. 7 – Štakori – Profesionalni korisnici – Na otvorenome oko zgrada

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

–

Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime: *Rattus norvegicus*
Uobičajeno ime: smeđi štakor
Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke

Znanstveno ime: *Rattus rattus*
Uobičajeno ime: crni štakor
Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke

Područje primjene

na otvorenom

Na otvorenome oko zgrada i mjesta za pohranu hrane

Načini primjene

Metoda: primjena mamaca
Detaljan opis:

– mamac spreman za upotrebu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: 100 do 200 g po mjestu za mamac
Razrjeđivanje (%): –
Broj i vremenski raspored primjene:

Ukoliko je potrebno postaviti više od jednog mamca, razmak između mjesta postavljanja treba biti najmanje 5 metara.

Odrediti područja na kojima će glodavci vjerojatno pronaći i pojesti mamac. Općenito, ta su područja duž zidova, izgrizanih otvora, u kutovima i skrivenim mjestima.

Kategorije korisnika

profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Najmanja veličina pakiranja 3 kg:

Proizvod je dostupan kao mamac u obliku parafinskog bloka, spreman za upotrebu, od 20 g ili 200 g.

Blokovi od 20 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 3, 4, 8, 9, 10 kg.

Blokovi od 200 g isporučuju se u polietilenskim vrećicama unutar kartonske kutije neto težine 3 do 10 kg.

4.7.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamac zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta (npr. kiše, snijega, itd.). Mjesta postavljanja mamca ne smiju se nalaziti u zoni poplavlivanja.
- Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku 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.
- Zamijeniti sve mamce oštećene vodom ili onečišćene prljavštinom.
- [Prema potrebi] Slijediti sve dodatne preporuke navedene u relevantnom Kodeksu dobre prakse.

4.7.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

– Ne postavljati ovaj proizvod izravno u jazbine.

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 je mjesto postavljanja mamca blizu površinskih voda (npr. rijeke, ribnjaci, vodeni kanali, nasipi, jarci za navodnjavanje) ili sustava odvodnje vode, treba osigurati da mamac ne dođe u kontakt s vodom.

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

4.8 Opis uporabe

Uporaba 8 - Tablica 8. Upotreba br. 8 – Štakori – Osposobljeni profesionalci – Na otvorenome oko zgrada i skladišta hrane

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

–

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

Znanstveno ime: *Rattus norvegicus*
Uobičajeno ime: smeđi štakor
Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke

Znanstveno ime: *Rattus rattus*

Uobičajeno ime: crni štakor
Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke

Područje primjene

na otvorenom
Na otvorenome oko zgrada i skladišta hrane

Načini primjene

Metoda: primjena mamaca
Detaljan opis:
– mamac spreman za upotrebu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: 100 do 200 g po mjestu postavljanja mamca
Razrijeđivanje (%): –
Broj i vremenski raspored primjene:
Jaka invazija: (100 do 200) g mamaca po mjestu postavljanja svakih pet metara.
Blaga invazija: (100 do 200) g mamaca po mjestu postavljanja svakih deset metara.
Određiti područja na kojima će glodavci lakše pronaći i pojesti mamac. To su, u globalu, područja uz zidove i izgrizene otvore te u kutovima i skrivenim mjestima. Održavati neprekinutu opskrbu svježim mamcem 14-28 dana ili dok znakovi aktivnosti štakora ne prestanu.

Kategorije korisnika

osposobljeni profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Najmanja veličina pakiranja 3 kg:
Proizvod je dostupan kao mamac u obliku parafinskog bloka, spreman za upotrebu, od 20 g ili 200 g.
Blokovi od 20 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 3, 4, 8, 9, 10 kg.
Blokovi od 200 g isporučuju se u polietilenskim vrećicama unutar kartonske kutije neto težine 3 do 10 kg.

4.8.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamac zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta (npr. kiše, snijega, itd.). Mjesta postavljanja mamca ne smiju se nalaziti u zoni poplavljanja.
- Zamijeniti postavljeni mamac ako ga je oštetila voda ili je kontaminiran zemljom.
- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac.
- Kod uporabe na otvorenome, mjesta za mamce moraju biti postavljena na strateška mjesta radi smanjenja izloženosti ne-ciljnih vrsta.
- Slijediti sve dodatne preporuke navedene u odgovarajućem Kodeksu dobre prakse.

4.8.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Gdje je moguće, prije provođenja tretmana treba obavijestiti sve moguće korisnike područja da će se provoditi deratizacija (u skladu s Kodeksom dobre prakse).
- 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.
- Kako bi se smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, tijekom tretmana često treba tražiti i uklanjati tijela uginulih glodavaca, u skladu s preporukama navedenim u Kodeksu dobre prakse.
- Ne koristiti proizvod kao trajne mamce za sprječavanje najezde glodavaca ili praćenje njihove aktivnosti.
- Ne koristiti proizvod za pulsno izlaganje mamaca.
- Ne postavljati ovaj proizvod izravno u jazbine.

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 je mjesto postavljanja mamca blizu sustava odvodnje vode, treba osigurati da mamac ne dođe u kontakt s vodom..

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

4.9 Opis uporabe

Uporaba 9 - Tablica 9. Upotreba br. 9 – Štakori – Osposobljeni profesionalci – Kanalizacija

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	–
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Rattus norvegicus Uobičajeno ime: smeđi štakor Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke
Područje primjene	Ostalo Kanalizacija
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: – mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne kutije koje sprečavaju kontakt mamca s otpadnim vodama.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: 100 do 200 g mamca po otvoru za kanalizaciju Razrjeđivanje (%): – Broj i vremenski raspored primjene: Jaka invazija: 100 do 200 g po otvoru za kanalizaciju. Blaga invazija: 100 do 200 g po otvoru za kanalizaciju. Redovito provjeravati potrošnju mamaca i mijenjati potrošeni ili pokvareni mamac sve dok potrošnja ne prestane. Ponoviti tretman ako postoje dokazi o novoj invaziji.
Kategorije korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Najmanja veličina pakiranja 3 kg:

Proizvod je dostupan kao mamac u obliku parafinskog bloka, spreman za upotrebu, od 20 g ili 200 g.

Blokovi od 20 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 3, 4, 8, 9, 10 kg.

Blokovi od 200 g isporučuju se u polietilenskim vrećicama unutar kartonske kutije neto težine 3 do 10 kg.

4.9.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamci moraju biti postavljeni tako da ne dođu u dodir s vodom i da se ne isperu.
- *[Prema potrebi]* Slijediti sve dodatne upute predviđene odgovarajućim kodeksom najbolje prakse.

4.9.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- *[Ako to zahtijevaju nacionalna politika ili zakonodavstvo]* Mamce staviti samo u kanalizacijske sustave koji su spojeni na postrojenja za pročišćavanje otpadnih voda.
- Ne koristiti proizvod za tretmane koji iziskuju pulsno izlaganje mamaca.

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

--

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

Vidjeti opće upute za upotrebu

4.10 Opis uporabe

Uporaba 10 - Tablica 10. Upotreba br. 10 – Kućni miševi – Šira javnost – U zatvorenome

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	Rodenticidi
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: kućni miš Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke
Područje primjene	u zatvorenom prostoru U zatvorenome
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: – Mamci se postavljaju samo u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: 20 do 40 g po kutiji s mamcima Razrjeđivanje (%): – Broj i vremenski raspored primjene: 20-40 g mamaca po kutiji s mamcima. Ako je potrebno više od jedne kutije, udaljenost među kutijama mora iznositi 2-4 m. Odrediti područja na kojima će glodavci lakše pronaći i pojesti mamac. To su, uglavnom, područja uz zidove i izgrizene otvore te u kutovima i skrivenim mjestima.

Kategorije korisnika	široka javnost (amaterska uporaba)
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Proizvod je dostupan kao mamac u obliku parafinskog bloka, spreman za upotrebu, od 5 g ili 20 g. Blokovi od 5 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 50 - 100 g. Blokovi od 20 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 100 g.

4.10.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

– Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku svaka 2-3 dana, kasnije jednom tjednom, 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 mamicima.

4.10.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Vidjeti upute za opću upotrebu

4.10.3 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

Vidjeti upute za opću upotrebu

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

Vidjeti upute za opću upotrebu

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

Vidjeti upute za opću upotrebu

4.11 Opis uporabe

Uporaba 11 - Tablica 11. Upotreba br. 11 – Štakori – Šira javnost – U zatvorenome

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	Rodenticidi
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Rattus norvegicus Uobičajeno ime: Brown rat Stadij razvoja: odrasli i mladunci Znanstveno ime: Rattus rattus Uobičajeno ime: crni štakor Stadij razvoja: odrasli i mladunci
Područje primjene	u zatvorenom prostoru U zatvorenome
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: – Mamci se postavljaju samo u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: 100 do 200 g po kutiji s mamcima Razrjeđivanje (%): – Broj i vremenski raspored primjene: 100 do 200 g mamaca po kutiji s mamcima; Ako je potrebno više od jedne kutije, udaljenost među kutijama mora iznositi 5-10 m. Odrediti područja na kojima će glodavci lakše pronaći i pojesti mamac. To su, uglavnom, područja uza zidove i izgrizene otvore te u kutovima i skrivenim mjestima.
Kategorije korisnika	Široka javnost (amaterska uporaba)

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Proizvod je dostupan kao mamac u obliku parafinskog bloka, spreman za upotrebu, od 20 g ili 200 g.
Blokovi od 20 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto težine 100 - 300 g.
Blokovi od 200 g isporučuju se u polietilenskim vrećicama unutar kartonske kutije neto težine 200 g.

4.11.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

– Kutije s mamacima valja pregledavati najmanje svakih 5 do 7 dana nakon početka tretmana te najmanje svakog tjedna nakon toga kako bi se utvrdilo je li se mamac primio, jesu li kutije čitave i jesu li tijela glodavaca uklonjena. Ponovno napuniti mamac prema potrebi.

4.11.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Vidjeti upute za opću upotrebu

4.11.3 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

Vidjeti upute za opću upotrebu

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

Vidjeti upute za opću upotrebu

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

Vidjeti upute za opću upotrebu

4.12 Opis uporabe

Uporaba 12 - Tablica 12. Upotreba br. 12 – Štakori – Šira javnost – Na otvorenome oko zgrada

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	Rodenticidi
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: smeđi štakor Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke Znanstveno ime: <i>Rattus rattus</i> Uobičajeno ime: crni štakor Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke
Područje primjene	na otvorenom – Gotov mamac za upotrebu u kutijama zaštićenima od neovlaštenog pristupa
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: – Mamci se postavljaju samo u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: 100 do 200 g po kutiji s mamcima Razrjeđivanje (%): – Broj i vremenski raspored primjene: 100 do 200 g mamaca po kutiji s mamcima; Ako je potrebno više od jedno kutije, udaljenost među kutijama mora iznositi najmanje 5 m. Odrediti područja na kojima će glodavci lakše pronaći i pojesti mamac. To su, uglavnom, područja uz zidove i izgrizene otvore te u kutovima i skrivenim mjestima.
Kategorije korisnika	široka javnost (amaterska uporaba)
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Proizvod je dostupan kao mamac u obliku parafinskog bloka, spreman za upotrebu, od 20 g ili 200 g. Blokovi od 20 g isporučuju se u neprozirnim HDPE kantama s LDPE poklopcima; neto

težine 100 - 300 g.
Blokovi od 200 g isporučuju se u polietilenskim vrećicama unutar kartonske kutije neto težine 200 g.

4.12.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Postaviti kutije s mamcima u područjima koja nisu podložna poplavama.
- Zamijeniti svaki mamac u kutiji koji je oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom.
- Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku 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.

4.12.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Vidjeti upute za opću upotrebu

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

Vidjeti upute za opću upotrebu

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

Vidjeti upute za opću upotrebu

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

Vidjeti upute za opću upotrebu

5. Opće upute za uporabu

5.1. Upute za uporabu

Osposobljeni 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, mjesta na kojima se primjećuje njihova aktivnost, najvjerojatniji uzrok i jačina infestacije.
- Ukloniti izvore hrane koji su dostupni glodavcima (npr. rasuto žito ili otpatke 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.
- Proizvod postaviti na mjesta u neposrednoj blizini mjesta gdje su uočene aktivnosti glodavaca (npr. staze kretanja, mjesta 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 premješati ili otvarati.
- 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 s proizvodom treba nositi zaštitne rukavice otporne na kemikalije (EN374).
- Pri uporabi proizvoda ne jesti, piti ni pušiti. Nakon uporabe proizvoda operite ruke i izravno izloženu kožu.
- Učestalost kontrole tretiranog područja treba biti u nadležnosti operatora, u skladu s procjenom provedenom na početku deratizacije. Ta bi učestalost trebala biti u skladu s preporukama iz relevantnog kodeksa najbolje prakse.
- Ako je potrošnja mamaca relativno mala u odnosu na veličinu infestacije, treba razmotriti premještanje mamca na druge lokacije ili promijeniti formulaciju mamca.
- 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-antikoagulantnog rodenticidai ili jačih antikoagulantnih rodenticida, ili zamke kao alternativne mjere za suzbijanje glodavaca.

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, mjesta na kojima se primjećuje njihova aktivnost, najvjerojatniji uzrok i jačina infestacije.
- Ukloniti izvore hrane koji su dostupni glodavcima (npr. rasuto žito ili otpatke 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 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.
- Proizvod postaviti na mjesta u neposrednoj blizini mjesta gdje su uočene aktivnosti glodavaca (npr. staze kretanja, mjesta 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 premješati 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 mjere koje je potrebno poduzeti u slučaju otrovanja, sve mora biti vidljivo na cijelom području na kojem se provodi deratizacija.
- 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 s proizvodom treba nositi zaštitne rukavice otporne na kemikalije (materijal za rukavice mora navesti nositelj odobrenja u informacijama o proizvodu).
- Pri uporabi proizvoda ne jesti, piti ni pušiti. Nakon uporabe proizvoda operite ruke i izravno izloženu kožu.
- Ako je potrošnja mamaca relativno mala u odnosu na veličinu infestacije, treba razmotriti premještanje mamca na druge lokacije ili promijeniti formulaciju mamca.
- 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-antikoagulantnog rodenticidai ili jačih antikoagulantnih rodenticida, ili zamke kao alternativne mjere za suzbijanje glodavaca.
- Na kraju tretmana ukloniti preostali mamac ili kutije s mamcima.

Neprofesionalni 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 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), osim toga nije potrebno čistiti infestirano područje prije primjene proizvoda, jer to uznemiruje populaciju glodavaca i otežava prihvaćanje mamaca.
- Kutije s mamcima treba postaviti u neposrednu blizinu mjesta na kojima je uočena aktivnost glodavaca (npr. staze, mjesta za gniježđenje, hranilišta, rupice, jazbine itd.).
- Gdje je moguće, kutije s mamcem treba učvrstiti za tlo ili drugu površinu.
- 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 gdje 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.

5.2. Mjere za smanjenje rizika

Osposobljeni profesionalni korisnici

- Ako je to moguće, prije početka tretmana obavijestiti sve moguće prolaznike o provođenju deratizacijskih mjera.
- Informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) moraju jasno navoditi da proizvod smije biti dostupan samo profesionalnim korisnicima, tj. osobama koje posjeduju certifikat kojim se dokazuje usklađenost s primjenjivim zahtjevima za obuku (npr. "samo za osposobljene profesionalne korisnike")
- Ne koristiti na područjima gdje se sumnja na rezistenciju na aktivnu tvar.
- Proizvode ne koristiti dulje od 35 dana bez provođenja procjene infestacije i učinkovitosti tretiranja.
- Antikoagulantne rodenticide iste ili slabije jačine ne upotrebljavati naizmjenično tijekom provođenja tretmana, zbog sprječavanja razvoja rezistencije. Za naizmjeničnu uporabu treba koristiti ne-antikoagulantne rodenticide, ako su dostupni, ili jače antikoagulantne rodenticide.
- Kutije za mamce ili pribor koji je korišten na prekrivenim mjestima za postavljanja mamaca ne prati vodom između primjena.
- Uginule glodavce treba zbrinuti u skladu s lokalnim propisima. Otrovnost 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.
- Kada se koriste kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja, trebale bi biti jasno označene da sadrže rodenticide i da ih se ne smije micati ili otvarati.
- Uginule glodavce treba tražiti i uklanjati u čestim intervalima tijekom tretmana (osim ako se koriste u kanalizaciji), barem onoliko često koliko se provjeravaju i/ili dopunjuju kutije za mame. Uginule glodavce treba zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

Profesionalni korisnici

- Ako je to moguće, prije početka tretmana obavijestiti sve moguće prolaznike o provođenju deratizacijskih mjera.
- Kako bi se smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, tijekom tretmana često treba tražiti i uklanjati tijela uginulih glodavaca (npr. najmanje 2 puta tjedno).
- Proizvode ne koristiti dulje od 35 dana bez provođenja procjene infestacije i učinkovitosti tretiranja.
- Ne koristiti mamce koji sadrže antikoagulantne aktivne tvari za trajno izlaganje u svrhu sprječavanja zaraze glodavcima ili praćenja njihove aktivnosti.
- Informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) moraju jasno navoditi da proizvod ne smije biti dostupan široj javnosti (npr. "samo za profesionalne korisnike")
- Ovim bi se proizvodom glodavce trebalo iskorijeniti u roku od 35 dana. Informacije o proizvodu (tj. etiketa i/ili uputa za uporabu) moraju sadržavati jasnu preporuku da u slučaju sumnje na nedostatak učinkovitosti do kraja tretmana (tj. ako se i dalje uočava aktivnost glodavaca) korisnik treba zatražiti savjet od dobavljača proizvoda ili nazvati službu za deratizaciju.
- Kutije za mamce ne prati vodom između primjena.
- Uginule glodavce treba zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

Neprofesionalni korisnici

- 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.
- Ne koristiti proizvod s brodifakumom kao trajne mamce (pr. za sprečavanje infestacije glodavcima ili praćenje aktivnosti glodavaca).
- Informacije o proizvodu (tj. Uputa i/ili deklaracija) trebaju sadržavati upozorenje da se mamac smije postavljati samo u odgovarajuće kutije za mamce (pr. „ upotreba samo u zaštitne kutije za mamce zaštićene od neovlaštenog otvaranja“), a korisnik treba uputiti da propisno označe kutije za mamce (pr. "označi kutiju za mamac prema preporukama proizvoda").
- Korištenjem ovog proizvoda trebala bi se suzbiti infestacija u roku od 35 dana. Informacije o proizvodu (tj. Uputa i/ili deklaracija) trebaju jasno preporučiti 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.
- Tijekom deratizacije 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.

5.3. Pojednosti 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.

Mamci moraju biti označeni sljedećim informacijama: "ne micati ili otvarati"; "sadrži rodenticid"; "naziv proizvoda ili broj ovlaštenja"; "aktivne tvar(i)" i "u slučaju incidenta nazovite 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 roka 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.
Rok uporabe: 2 godine.

6. Ostale informacije

Zbog odgođenog početka djelovanja, antikoagulantni rodenticidi mogu pokazivati učinkovitost 4 do 10 dana nakon konzumacije mamca.

- Glodavci mogu biti prenositelji bolesti. Prilikom zbrinjavanja ne dirati mrtve glodavce golim rukama, koristiti rukavice ili alate (pr. kliješta).

- Ovaj pripravak sadrži gorku tvar i boje.

