

Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

Naziv proizvoda: Brody svježi mamac

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)

Broj odobrenja: KLASA:UP/I-543-04/20-12/18

Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3): HR-0016615-0000

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	16
5.1. Upute za uporabu	16
5.2. Mjere za smanjenje rizika	17
5.3. Pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša	18
5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže	19
5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja	19
6. Ostale informacije	19

Administrativne informacije

1.1. Trgovački naziv proizvoda

Brody svježi mamac

1.2. Nositelj odobrenja

Naziv i adresa nositelja odobrenja	Naziv	Kollant S.r.l.
	Adresa	Via C.Colombo, 7/7A 30030 Vigonovo Italija
Broj odobrenja	KLASA:UP/I-543-04/20-12/18	
Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3)	HR-0016615-0000	
Datum odobrenja	18/10/2016	
Datum isteka odobrenja	01/07/2024	

1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda

Naziv proizvođača	KOLLANT S.r.l.
Adresa proizvođača	Via C.Colombo, 7/7A 30030 Padova Italija
Lokacija proizvodnih pogona	Via C.Colombo, 7/7A 30030 Vigonovo (VE) Italija

1.4. Proizvođači aktivnih tvari

Aktivna tvar	11 - Brodifakum
Naziv proizvođača	Activa S.rl
Adresa proizvođača	via Feltre 32 20132 Milano 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 (%)
Brodifakum	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin	Aktivna tvar	56073-10-0	259-980-5	0,005

2.2. Vrsta formulacije

RB - mamac (pripremljen za uporabu)

3. Oznake opasnosti i obavijesti

Oznaka upozorenja	Može naškoditi nerođenom djetetu. Može uzrokovati oštećenje organa krv tijekom produljene ili ponavljane izloženosti Koristiti ograničeno za profesionalnu uporabu..
Oznake obavijesti	Čuvati izvan dohvata djece. Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti. Nositi zaštitne rukavice. U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost:Zatražiti savjet liječnika. Odložiti sadržaj u/na u skladu s nacionalnim pravilima.

4. Odobrena uporaba

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - Kućni miševi – profesionalac – u zatvorenom prostoru

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: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: kućni miš Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke
Područje primjene	u zatvorenom prostoru
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamac u obliku paste spreman za uporabu (postavljanje) u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: 40 g mamca u obliku paste po mjestu postavljanja Razrjeđivanje (%): 0,005 Broj i vremenski raspored primjene: Ako je potrebno postaviti više od jedne kutije za mamce, razmak između njih mora biti najmanje 5 metara.
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Od 5 kg do 25 kg (sadrži rodenticidne mamce od 10 g u vrećicama s mamcem u obliku paste) Materijal za pakiranje: PE/aluminij/poliester

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.

4.1.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

-

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

-

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

-

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

-

4.2 Opis uporabe

Uporaba 2 - Štakori – profesionalac – u zatvorenom prostoru

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: mlade i odrasle jedinke

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

Načini primjene

Metoda: primjena mamaca
Detaljan opis:
Mamac u obliku paste spreman za uporabu (postavljanje) u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: 60-100 g po mjestu postavljanja
Razrjeđivanje (%): 0,005

	Broj i vremenski raspored primjene: Ako je potrebno postaviti više od jedne kutije za mamce, razmak između njih mora biti najmanje 5 metara.
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Od 5 kg do 25 kg (sadrži rodenticidne mamce od 10 g u vrećicama s mamcem u obliku paste). Materijal za pakiranje: PE/aluminij/poliester.

4.2.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Kutije s mamcem treba provjeriti 5 do 7 dana od početku tretmana i barem jednom tjedno nakon toga te provjeriti je li mamac prihvaćen, jesu li kutije s mamcem netaknute te ukloniti tijela uginulih glodavaca. Mamac ponovno dopuniti prema potrebi.

4.2.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

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

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

-

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

-

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

4.3 Opis uporabe

Uporaba 3 - Kućni miševi i štakori – profesionalci – 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 miš Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke Znanstveno ime: Rattus norvegicus Uobičajeno ime: smeđi štakor Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke
Područje primjene	drugo Okolo zgrada
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamac u obliku paste spreman za uporabu (postavljanje) u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: Kućni miševi: 40 g mamca u obliku paste po mjestu postavljanja; Smeđi štakor: 60-100 g mamca u obliku paste po mjestu postavljanja Razrjeđivanje (%): 0,005 Broj i vremenski raspored primjene: Treba provoditi provjeru kutija s mamcima [za miševe - barem svaka 2 do 3 dana na početku tretmana] [za štakore samo 5 do 7 dana nakon] početka 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.
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Broj pakiranih vrećica po pakiranju: Gram/kg mamca po pakiranoj vrećici: od 5 kg do 25 kg (sadrži rodenticidne mamce od 10 g u vrećicama s mamcem u obliku paste) Materijal za pakiranje: PE/aluminij/poliester.

4.3.1 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.
- Kutije s mamcem treba provjeriti (za miševe - barem svaka 2 do 3 dana) (za štakore – 5 do 7 dana nakon početka 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
- Potrebno je zamijeniti svaki mamac koji je ugrizen od glodavaca ili oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom.

4.3.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Ne postavljati ovaj proizvod 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 vodotoka (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

-

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

-

4.4 Opis uporabe

Uporaba 4 - Miševi i štakori - osposobljeni profesionalci - u zatvorenom prostoru

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: mlade i odrasle jedinke

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

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

Načini primjene

Metoda: primjena mamaca
Detaljan opis:

Mamac u obliku paste spreman za uporabu (postavljanje) u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja ili na druga prekrivena/zaštićena mjesta postavljanja mamaca tako dugo dok pružaju istu razinu zaštite za ne-ciljne vrste i ljude kao i zaštitne kutije za mamce.

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: Kućni miševi: 40 g mamca u obliku paste po mjestu postavljanja; Smeđi štakor: 60-100 g mamca u obliku paste po mjestu postavljanja
Razrjeđivanje (%): 0,005
Broj i vremenski raspored primjene:
Kućni miševi: 40 g mamca u obliku paste po mjestu postavljanja; Smeđi štakor: 60-100 g mamca u obliku paste po mjestu postavljanja.

Kategorije korisnika

osposobljeni profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Broj pakiranih vrećica po pakiranju:
Grams/kg mamca po pakiranoj vrećici: od 5 kg do 25 kg (sadrži rodenticidne mamce od 10 g u vrećicama s mamcem u obliku paste)
Materijal za pakiranje: PE/aluminij/poliester.

4.4.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac ili kutije za mamce.

4.4.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Gdje je moguće, prije provođenja deratizacije treba obavijestiti sve moguće prolaznike (npr. korisnike tretiranog područja i okoline) o provođenju tretmana.

- 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, tijekom tretmana treba često tražiti i uklanjati tijela uginulih glodavaca, u skladu

s preporukama relevantnog Kodeksa najbolje prakse

- Ne koristiti proizvod u pulsnom režimu (izlaganje u fazama).
- Ne koristiti mamce koji sadrže antikoagulantne aktivne tvari kao trajne mamce.

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

Pri postavljanju mjesta za mamce pokraj sustava za odvodnju vode, potrebno je osigurati da se izbjegne dodir mamca s vodom.

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

-

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

rok trajanja: 24 mjeseca.

Korištenje posebnih uvjeta skladištenja i rok trajanja proizvoda u normalnim uvjetima skladištenja nisu potrebni ako se provode uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u normalnim uvjetima skladištenja kako je navedeno u odjeljku „Opće upute za uporabu (osposobljeni profesionalci)“.

4.5 Opis uporabe

Uporaba 5 - Miševi i štakori - osposobljeni profesionalci - 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: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: smeđi štakor Stadij razvoja: mlade i odrasle jedinke
Područje primjene	na otvorenom na otvorenom, otvorena područja, odlagališta otpada
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamac u obliku paste spreman za uporabu (postavljanje) u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja ili na druga prekrivena/zaštićena mjesta postavljanja mamaca tako dugo dok pružaju istu razinu zaštite za ne-ciljne vrste i ljude kao i zaštitne kutije za mamce. Izravna primjena mamca spremnog za uporabu u jazbine.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: Mamci: - Jaka infestacija: 100 g mamca po mjestu postavljanja; - Blaga infestacija: 6) g mamca po mjestu postavljanja. Razrjeđivanje (%): 0,005 Broj i vremenski raspored primjene: Mamci: - Jaka infestacija: 100 g mamca po mjestu postavljanja; - Blaga infestacija: 6) g mamca po mjestu postavljanja.
Kategorije korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Broj pakiranih vrećica po pakiranju: Gram/kg mamca po pakiranoj vrećici: od 5 kg do 25 kg (sadrži rodenticidne mamce od 10 g u vrećicama s mamcem u obliku paste) Materijal za pakiranje: PE/aluminij/poliestar.

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.

- Potrebno je zamijeniti svaki mamac koji je ugrizen od glodavaca ili oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom.

- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac ili kutije za mamce.

Slijediti sve dodatne upute relevantnog Kodeksa najbolje prakse.

Za uporabu na otvorenom području: mjesta za postavljanje mamaca moraju biti prekrivena i smještene na strateškim mjestima kako bi se smanjila izloženost ne-ciljnih vrsta na najmanju mjeru.

Slijediti sve dodatne upute relevantnog Kodeksa najbolje prakse.

Za izravnu primjenu u jazbine:

Mamci moraju biti postavljeni na način da se izloženost ne-ciljnih vrsta i djece svede na najmanju moguću mjeru.

- Pokriti ili blokirati ulaze u jazbine s mamcima kako bi se smanjio rizik od odbijanja i prosipanja mamaca.

4.5.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Gdje je moguće, prije provođenja deratizacije treba obavijestiti sve moguće prolaznike (npr. korisnike tretiranog područja i okoline) o provođenju tretmana.

- 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, tijekom tretmana treba često tražiti i uklanjati tijela uginulih glodavaca, u skladu s preporukama relevantnog Kodeksa najbolje prakse

- Ne koristiti mamce u pulsnom režimu.

U slučaju izravne primjene u jazbine:

Tamo gdje je to moguće, prije tretmana obavijestiti prolaznike o provođenju tretmana za suzbijanje glodavaca.

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

Kod postavljanja mamca u blizini vodotoka (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

-

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

rok trajanja: 24 mjeseca.

Korištenje posebnih uvjeta skladištenja i rok trajanja proizvoda u normalnim uvjetima skladištenja nisu potrebni ako se provode uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u normalnim uvjetima skladištenja kako je navedeno u odjeljku „Opće upute za uporabu (osposobljeni profesionalci)“.

4.6 Opis uporabe

Uporaba 6 - Štakori - osposobljeni profesionalci - na otvorenom, otvorena područja i odlagališta otpada

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: mlade i odrasle jedinke

Područje primjene

drugo

na otvorenom, otvorena područja i odlagališta otpada

Načini primjene

Metoda: primjena mamaca
Detaljan opis:
Mamac u obliku paste spreman za uporabu (postavljanje) u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja ili na druga prekrivena/zaštićena mjesta postavljanja mamaca tako dugo dok pružaju istu razinu zaštite za ne-ciljne vrste i ljude kao i zaštitne kutije za mamce.

Izravna primjena mamca spremnog za uporabu u jazbine.

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: Mamci: - Jaka infestacija: 100 grama po mjestu postavljanja; Blaga infestacija: 60 grama po mjestu postavljanja

Razrjeđivanje (%): 0,005

Broj i vremenski raspored primjene:

Mamci: - Jaka infestacija: 100 grama po mjestu postavljanja; Blaga infestacija: 60 grama po mjestu postavljanja;

u jazbine: 40-60 g mamca po jazbini.

Kategorije korisnika

osposobljeni profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Broj pakiranih vrećica po pakiranju:

Grams/kg mamca po pakiranoj vrećici: od 5 kg do 25 kg (sadrži rodenticidne mamce od 10 g u vrećicama s mamcem u obliku paste)

Materijal za pakiranje: PE/aluminij/poliestar.

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.
- Potrebno je zamijeniti svaki mamac koji je oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom.
- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac ili kutije za mamce.
- Mamci moraju biti postavljeni na način da se izloženost ne-ciljnih vrsta i djece svede na najmanju moguću mjeru.
- Pokriti ili blokirati ulaze u jazbine s mamcima kako bi se smanjio rizik od odbijanja i prosipanja mamaca.
- Slijediti sve dodatne upute relevantnog Kodeksa najbolje prakse.

4.6.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Gdje je moguće, prije provođenja deratizacije treba obavijestiti sve moguće prolaznike (npr. korisnike tretiranog područja i okoline) o provođenju tretmana.
- Kako bi se smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, tijekom tretmana treba često tražiti i uklanjati tijela uginulih glodavaca, u skladu s preporukama relevantnog Kodeksa najbolje prakse
- Ne koristiti mamce koji sadrže antikoagulantne aktivne tvari kao trajne mamce za prevenciju invazije glodavcima ili praćenje njihove

aktivnosti.

- Ne koristiti proizvod u pulsnom režimu.

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

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

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

-

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

4.7 Opis uporabe

Uporaba 7 - Štakori - osposobljeni profesionalci - u kanalizaciju

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: mlade i odrasle jedinke
Područje primjene	drugo Primjena mamaca sprenih za uporabu u kanalizaciju
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu u zaštitnoj kutiji postavlja se na način da ne dođe u dodir s otpanim vodama.

	Postavljanje na prekrivena mjesta.
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: Jaka infestacija: 60-100 g po kanalizacijskom šahtu; Blaga infestacija: 40-60 g po kanalizacijskom šahtu; Razrjeđivanje (%): - Broj i vremenski raspored primjene: Jaka infestacija: 60-100 g po kanalizacijskom šahtu; Blaga infestacija: 40-60 g po kanalizacijskom šahtu;
Kategorije korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Broj pakiranih vrećica po pakiranju: Gram/kilogram mamca po pakiranoj vrećici: od 5 kg do 25 kg (sadrži rodenticidne mamce od 10 g u vrećicama s mamcem u obliku paste) Materijal za pakiranje: PE/aluminij/poliester.

4.7.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamci se moraju postaviti na način da ne dolaze u kontakt s vodom i da se ne ispiru.
- Slijediti sve dodatne uputenavedene u odgovarajućem kodeksu najbolje prakse.

4.7.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Mamce se smiju postaviti samo u kanalizacijske sustave koji su povezani s uređajem za pročišćavanje otpadnih voda.
- Ne koristiti ovaj proizvod u pulsanim tretmanima.

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

-

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

-

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

-

5. Opće upute za uporabu

5.1. Upute za uporabu

Osposobljeni profesionalni korisnici/ 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 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.
- 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 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 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 proizvodom treba nositi zaštitne rukavice otporne na kemikalije (materijal za rukavice mora navesti nositelj odobrenja u okviru informacija o proizvodu).
- Tijekom uporabe proizvoda ne jesti, piti ili pušiti. Nakon upotrebe proizvoda treba oprati 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 rodenticida ili jačih antikoagulantnih rodenticida, ili zamke kao alternativne mjere za suzbijanje glodavaca.
- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac ili kutije za mamce.

5.2. Mjere za smanjenje rizika

Osposobljeni profesionalni korisnici/ Profesionalni korisnici:

- Gdje je moguće, prije provođenja deratizacije treba obavijestiti sve moguće prolaznike (npr. korisnike tretiranog područja i okoline) o provođenju tretmana.

- Kako bi se smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, tijekom tretmana treba često tražiti i uklanjati tijela uginulih glodavaca, u skladu s preporukama relevantnog Kodeksa najbolje prakse

- 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 glodavcima ili za praćenje aktivnosti glodavaca.

- Informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) moraju jasno navoditi da:

- proizvod ne mogu nabaviti neprofesionalni korisnici/opća javnost (npr. "samo za profesionalne korisnike");

- je proizvod potrebno koristiti u zaštitnim kutijama za mamce osiguranim od neovlaštenog otvaranja (npr. „koristiti samo u kutijama za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja“);

- korisnici trebaju propisno označiti kutije s mamcima informacijama navedenima u odjeljku 5.3. Sažetka svojstava proizvoda (npr. označiti kutije s mamcima prema preporukama o proizvodu).

- Korištenje ovog proizvoda trebalo bi iskorjeniti glodavce unutar 35 dana. U informacijama o proizvodu (tj. na Uputi i/ili u Deklaraciji) jasno treba 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.

- Kutije za mamce i pribor koji se koristio na prekrivenim mjestima za postavljanje mamaca ne prati vodom između primjena.

- Uginule glodavce treba ukloniti u skladu s lokalnim propisima.

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

- Ovaj proizvod sadrži 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 nesvijesti 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"; "BRODY SVJEŽI MAMAC ili broj odobrenja"; "aktivna tvar: brodifakum" 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 i ambalažu ukloniti u skladu sa Zakonom o otpadu i Uredbom za postupanje s opasnim otpadom.

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 početak 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.