

**HR**

***PRILOG***

**SAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA**

**BRODISAN BLUE MM**

**Vrsta(e) proizvoda**

PT14: Rodenticidi

**Broj autorizacije: KLASA:UP/I-543-04/18-12/40**

**Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP): HR-0019389-0000**

---

## Poglavlje 1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE

### 1.1. Trgovački naziv(i) proizvoda

Trgovački naziv(i)	BRODISAN BLUE MM
--------------------	------------------

### 1.2. Nositelj autorizacije

Naziv i adresa nositelja autorizacije	Ime/naziv	EKOSAN International d.o.o.
	Adresa	Dunajska cesta 136 1000 Ljubljana Slovenija
Broj autorizacije	KLASA:UP/I-543-04/18-12/40	
<i>Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)</i>	HR-0019389-0000	
Datum autorizacije	05/02/2014	
Datum isteka autorizacije	31/12/2026	

### 1.3. Proizvođač(i) proizvoda

Naziv proizvođača	EKOSAN d.o.o,
Adresa proizvođača	Batajnički drum 13.deo br.7 11080 Beograd Srbija
Lokacija proizvodnih pogona	Kružni put br.100 11309 Beograd Srbija

### 1.4. Proizvođač(i) aktivne(ih) tvari

Aktivna tvar	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

---

## Poglavlje 2. SASTAV I FORMULACIJA PROIZVODA

### 2.1. Kvalitativne i kvantitativne informacije o sastavu proizvoda

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
Brodifakum	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin	aktivna tvar	56073-10-0	259-980-5	0,0025 % (w/w)

### 2.2. Vrsta(e) formulacija

RB Mamac (spreman za uporabu)

---

### Poglavlje 3. OZNAKE UPOZORENJA I OBAVIJESTI

Oznake upozorenja	H373: Može uzrokovati oštećenje organa (krv) tijekom produljene ili ponavljane izloženosti { 1:navesti način i zloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost: }.
Oznake obavijesti	P102: Čuvati izvan dohvata djece.  P301 + P310: AKO SE PROGUTA:: odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.  P308 + P313: U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost:: zatražiti savjet.  P501: Odložiti sadržaj u/na u skladu s lokalnim propisima.

## Poglavlje 4. AUTORIZIRANA UPORABA

### 4.1. Opis uporabe

**Tablica 1. profesionalni korisnici - suzbijanje kućnih miševa – u zatvorenom**

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije mjerodavno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: ostalo: kućni miš Stadij razvoja: ostalo: mlade i odrasle jedinke
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca  Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu; Mamce je dopušteno postavljati samo u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za mamce osiguranim protiv neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 20-40 g mamca po mjestu postavljanja u zaštitnu kutiju za mamce  Razrjeđenje (%): 0.0025  Broj i vremenski raspored primjene: Ukoliko je potrebno postaviti više od jednog mamca, najmanji razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Pakiranja od 1,5 kg - 25 kg - sadrže rodenticidne mamce od 10-20 g u obliku paste Materijal za ambalažu: plastični kompozit (polietilen/aluminij/poliester)

#### 4.1.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

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

#### 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

Kada se kutije za mamce postavljaju blizu sustava odvodnje vode, treba osigurati da mamac ne dođe u dodir s vodom.

#### 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

**Tablica 2. profesionalni korisnici – suzbijanje štakora – u zatvorenom**

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: mlade i odrasle jedinke
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca  Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu; Mamce je dopušteno postavljati samo u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za mamce osiguranim protiv neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 100-200 g mamca po mjestu postavljanja u zaštitnu kutiju za mamce  Razrjeđenje (%): 0,0025  Broj i vremenski raspored primjene: Ukoliko je potrebno postaviti više od jednog mamca, najmanji razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Pakiranja od 1,5 kg - 25 kg - sadrže rodenticidne mamce od 10-20 g u obliku paste Materijal za ambalažu: plastični kompozit (polietilen/aluminij/poliester)

---

#### 4.2.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

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.

#### 4.2.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Kada se kutije za mamce postavljaju blizu sustava odvodnje vode, treba 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

**Tablica 3. profesionalni korisnici - suzbijanje kućnih miševa i/ili štakora — na otvorenom, oko zgrada**

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: ostalo: kućni miš Stadij razvoja: ostalo: mlade i odrasle jedinke  Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke
Područje(a) uporabe	upotreba na otvorenome  Na otvorenom, oko zgrada
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca

	Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu; Mamce je dopušteno postavljati samo u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za mamce osiguranim protiv neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Infestacija miševima: 20-40 g mamca po mjestu postavljanja u zaštitnu kutiju za mamce; Infestacija štakorima: 100-200 g mamca po mjestu postavljanja u zaštitnu kutiju za mamce.  Razrjeđenje (%): 0,0025  Broj i vremenski raspored primjene: Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku svaka 2-3 dana (za miševe) ili 5-7- dana ( za štakore), 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.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Pakiranja od 1,5 kg - 25 kg - sadrže rodenticidne mamce od 10-20 g u obliku paste Materijal za ambalažu: plastični kompozit (polietilen/aluminij/poliester)

#### 4.3.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

Kada se mamci postavljaju na otvorenom treba ih zaštititi od nepovoljnih atmosferskih utjecaja (kiša, snijeg i td.), a kutije za mamce treba staviti na područja koja ne mogu biti poplavljena.

Svaki mamac koji je oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom u zaštitnoj kutiji za mamce treba zamijeniti. Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku svaka 2-3 dana (za miševe) ili 5-7-dana ( za štakore), 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.

#### 4.3.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Ne primjenjivati ovaj pripravak izravno u jazbine/rupe.

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

Kada se kutije za mamce postavljaju blizu površinskih voda (npr. rijeka, ribnjak, kanal za vodu, nasip, kanali za navodnjavanje) ili sustava odvodnje vode, treba 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

**Tablica 4. opća javnost - suzbijanje kućnih miševa – u zatvorenom**

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije mjerodavno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: ostalo: kućni miš Stadij razvoja: ostalo: mlade i odrasle jedinke
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca  Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu; Mamce je dopušteno postavljati samo u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za mamce osiguranim protiv neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 20-40 g mamca po mjestu postavljanja u zaštitnu kutiju za mamce  Razrjeđenje (%): 0,0025  Broj i vremenski raspored primjene: Ukoliko je potrebno postaviti više od jednog mamca, najmanji razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara.
Kategorija(e) korisnika	opća javnost (neprofesionalci)
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Pakiranja do 150 g - sadrže rodenticidne mamce od 10-20 g u obliku paste Materijal za ambalažu: plastični kompozit (polietilen/aluminij/poliester)

##### 4.4.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

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

#### 4.4.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

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

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

#### 4.5. Opis uporabe

**Tablica 5. opća javnost - suzbijanje štakora – u zatvorenom**

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije mjerodavno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: mlade i odrasle jedinke
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca  Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu; Mamce je dopušteno postavljati samo u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za mamce osiguranim protiv neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 100-200 g mamca po mjestu postavljanja u zaštitnu kutiju za mamce  Razrjeđenje (%): 0,0025  Broj i vremenski raspored primjene: Ukoliko je potrebno postaviti više od jednog mamca, najmanji razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara.
Kategorija(e) korisnika	opća javnost (neprofesionalci)
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Pakiranja do 150 g - sadrže rodenticidne mamce od 10-20 g u obliku paste Materijal za ambalažu: plastični kompozit (polietilen/aluminij/poliester)

#### 4.5.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

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.

#### 4.5.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

#### 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

#### 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

#### 4.6. Opis uporabe

**Tablica 6. opća javnost - suzbijanje štakora – na otvorenom, oko zgrada**

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: mlade i odrasle jedinke
Područje(a) uporabe	ostalo: Other Na otvorenom, oko zgrada
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamac spreman za uporabu; Mamce je dopušteno postavljati samo u zaštitnim (deratizacijskim) kutijama za mamce osiguranim protiv neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 100-200 g mamca po mjestu postavljanja u zaštitnu kutiju za mamce. Razrjeđenje (%): 0,0025 Broj i vremenski raspored primjene: Ukoliko je potrebno postaviti više od jednog mamca, najmanji razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara.
Kategorija(e) korisnika	opća javnost (neprofesionalci)

---

Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Pakiranja do 150 g - sadrže rodenticidne mamce od 10-20 g u obliku paste Materijal za ambalažu: plastični kompozit (polietilen/aluminij/ poliester)
--	--

#### **4.6.1. Upute za uporabu specifične za uporabu**

Kada se mamci postavljaju na otvorenom treba ih zaštititi od nepovoljnih atmosferskih utjecaja (kiša, snijeg i td.), a kutije za mamce treba staviti na područja koja ne mogu biti poplavljena.

Svaki mamac koji je oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom u zaštitnoj kutiji za mamce treba zamijeniti. 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.

#### **4.6.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu**

#### **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**

#### **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**

---

## Poglavlje 5. OPĆE UPUTE ZA UPORABU<sup>1</sup>

### 5.1. Upute za uporabu

#### Profesionalni korisnici

- Prije uporabe treba pročitati Upute za uporabu pripravka, pridržavati ih se, kao i sve informacije koje su dostupne uz proizvod ili na mjestu prodaje.
- Prije postavljanja mamaca treba izvršiti pregled infestiranog područja i na licu mjesta procijeniti o kojoj se vrsti glodavaca radi, mjesta njihove aktivnosti te pokušati odrediti vjerojatni uzrok i opseg infestacije.
- Ukloniti hranu kojoj glodavci mogu lako pristupiti (na primjer ostaci hrane ili prosuti zrnati proizvodi), osim toga nije potrebno čistiti infestirano područje prije primjene proizvoda, jer to uznemiruje populaciju glodavaca i otežava prihvaćanje mamaca.
- Proizvod treba koristiti samo kao dio integriranog sustava za upravljanje štetočinama (IPM), koje uključuju, između ostalog, higijenske mjere i, gdje je to moguće, fizičke metode kontrole.
- Razmotriti preventivne mjere kontrole (npr. začepiti rupe, ukloniti potencijalnu hranu i piće što je više moguće) kako bi se poboljšao unos proizvoda i smanjila vjerojatnost ponovne infestacije.
- Kutije s mamcima treba postaviti u neposrednu blizinu mjesta na kojima je uočena aktivnost glodavaca (npr. staze, mjesta za gniježđenje, hranilišta, rupice, jazbine itd.).
- Gdje je moguće, kutije s mamcem treba učvrstiti za tlo ili drugu površinu.
- Na kutijama za mamce treba biti jasno označeno da sadrže rodenticide i da se ne smiju premještati ili otvoriti.
- Kada se proizvod koristi u javnim prostorima, područja na kojima se provodi deratizacija trebaju biti označeni tijekom trajanja cijelog postupka, a na vidljivom mjestu mora biti istaknuta obavijest koja objašnjava rizik od primarnog ili sekundarnog otrovanja antikoagulansom, kao i upute o postupcima prve pomoći u slučaju otrovanja; navedeno mora biti vidljivo na svim mjestima postavljanja mamaca.
- Mamac treba postaviti na način da ne može biti odvučen iz kutije za mamce.
- Kutije s mamcem treba postaviti izvan dosega djece, ptica, kućnih ljubimaca, domaćih životinja i drugih ne-ciljanih životinja.
- Kutije s mamcem treba postaviti dalje od hrane, pića i hrane za životinje, kao i od predmeta te površina koje su u dodiru s navedenim.
- Tijekom rukovanja proizvodom nositi zaštitne rukavice otporne na kemikalije (materijal rukavica navest će nositelj odobrenja u informacijama o proizvodu)
- Tijekom uporabe proizvoda ne smije se jesti, piti ni pušiti. Nakon uporabe proizvoda treba oprati ruke i izravno izloženu kožu.
- Ukoliko je konzumacija mamaca slaba u odnosu na jačinu infestacije, treba razmisliti o premještanju kutija s mamcima na druga mjesta ili o zamjeni mamca drugom formulacijom.
- Ako se i nakon razdoblja tretmana od 35 dana mamci nastavljaju konzumirati i ne opaža se smanjena aktivnost glodavaca, treba odrediti mogući uzrok tomu. Gdje su isključeni drugi elementi, vjerojatno je da postoje rezistentni glodavci pa treba razmotriti upotrebu neantikoagulantnih rodenticida, ukoliko su dostupni, ili snažnijeg antikoagulantnog rodenticida. Također treba razmotriti upotrebu zamki kao alternativne mjere kontrole.
- Nakon provedenog tretmana treba ukloniti preostale mamce ili kutije s mamcima.

#### Opća javnost

- Prije uporabe treba pročitati Upute za uporabu pripravka, pridržavati ih se, kao i sve informacije koje su dostupne uz proizvod ili na mjestu prodaje.
- Prije uporabe rodenticida treba uzeti u obzir mogućnost suzbijanja glodavaca nekemijskim metodama (na primjer zamke).
- Ukloniti hranu kojoj glodavci mogu lako pristupiti (na primjer ostaci 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.

---

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

- 
- Kutije s mamcem treba postaviti izvan doseg 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

### Profesionalni korisnici

- Kada je **moгуće**, prije **provođenja** postupka treba obavijestiti sve **moгуće** prolaznike (npr. korisnike tretiranog područja i njihove okoline) o **provođenju** postupka deratizacije (u skladu s preporukama iz **odgovarajućeg** kodeksa dobre prakse).
- U cilju **sprečavanja** sekundarnih otrovanja, tijekom trajanja postupka deratizacije **često** treba potražiti i ukloniti uginule glodavce (pr. barem dva puta tjedno).
- Pripravak ne treba upotrebljavati dulje od 35 dana, bez prosudbe stanja infestacije i **učinkovitosti** pripravka.
- 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 pripravak nije namijenjen neprofesionalnim korisnicima/općoj javnosti (pr. „samo za profesionalce“), da se mamac smije postavljati samo u **odgovarajuće** kutije za mamce (pr. „upotreba samo u zaštitne kutije za mamce **zaštićene** od neovlaštenog otvaranja“), a korisnike 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**.
- Ne prati kutije za mamce vodom **između** primjene mamca.
- Uginule glodavce treba zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

### Opća javnost

- Razmotriti preventivne mjere kontrole (npr. **začepiti** rupe, ukloniti potencijalnu hranu i **piće** što je više **moгуće**) 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 korisnike 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. Pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša**

Ovaj proizvod sadrži antikoagulans. Ako se proguta, simptomi, koji mogu biti odgođeni, mogu uključivati krvarenje iz nosa i desni. U teškim slučajevima može doći do pojave modrica i prisutnosti krvi u izmetu ili urinu.

Antidot: Vitamin K1, koji smiju primijeniti samo medicinski/veterinarski stručnjaci.

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

U slučaju kontakta pripravka s očima treba isprati oči tekućinom ili vodom za ispiranje očiju, držati očne kapke otvorene bar 10 minuta.

U slučaju gutanja mamca: pažljivo isprati usta vodom. Nikada ne davati ništa na usta osobi bez svijesti.

Ne izazivati povraćanje. Ako se proguta, hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati spremnik ili deklaraciju proizvoda.

Ako je pripravak progutao kućni ljubimac treba se obratiti veterinarskom kirurgu.

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 ukloniti u skladu sa Zakonom o održivom gospodarenju otpadom. Profesionalni korisnici: Otropane glodavce treba ukloniti na način propisan Zakonom o veterinarstvu odnosno predati pravnoj ili fizičkoj osobi ovlaštenoj za skupljanje nusproizvoda. Neprofesionalni korisnici mogu otrovane glodavce zatvoriti u dvostruku plastičnu vrećicu i također predati pravnoj ili fizičkoj osobi ovlaštenoj za skupljanje nusproizvoda.

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

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

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

Rok uporabe: 2 godine.

---

## **Poglavlje 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 goroku tvar i boje.