

Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

Naziv proizvoda: BRODITOP BLOK

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)

Broj odobrenja: KLASA:UP/I-04/18-12/34

**Referentni broj odluke u registru
biocidnih proizvoda (R4BP 3):** HR-0013632-0000

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	13
5.1. Upute za uporabu	13
5.2. Mjere za smanjenje rizika	15
5.3. Pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša	15
5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže	15
5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja	16
6. Ostale informacije	16

Administrativne informacije

1.1. Trgovački naziv proizvoda

BRODITOP BLOK

1.2. Nositelj odobrenja

Naziv i adresa nositelja odobrenja	Naziv	ZAPI S.p.A.
	Adresa	via Terza Strada 12 35026 Conselve Italija
Broj odobrenja	KLASA:UP/I-04/18-12/34	
Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3)	HR-0013632-0000	
Datum odobrenja	20/05/2015	
Datum isteka odobrenja	01/07/2024	

1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda

Naziv proizvođača	Zapi S.p.A.
Adresa proizvođača	Via Terza, Strada 12 35026 Conselve Italija
Lokacija proizvodnih pogona	Via Terza, Strada 12 35026 Conselve Italija

1.4. Proizvođači aktivnih tvari

Aktivna tvar	11 - Brodifakum
Naziv proizvođača	Pelgar International Limited
Adresa proizvođača	Unit 13 Newman lane GU34 2QR Alton Ujedinjeno Kraljevstvo
Lokacija proizvodnih pogona	Prazska 54 28002 Kolin Češka

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

Mamac spreman za uporabu: blok

3. Oznake opasnosti i obavijesti

Oznaka upozorenja	<p>Može naškoditi nerođenom djetetu.</p> <p>Može uzrokovati oštećenje organa (krv) tijekom produljene ili ponavljane izloženosti ..</p> <p>Sadrži 1,2-benzizotiazol-3(2h)-on. Može izazvati alergijsku reakciju.</p>
Oznake obavijesti	<p>Prije uporabe pribaviti posebne upute.</p> <p>Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti.</p> <p>Nositi zaštitne rukavice.</p> <p>U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost:Zatražiti savjet liječnika.</p> <p>U slučaju zdravstvenih tegoba zatražiti savjet liječnika.</p>

Skladištiti pod ključem.

Odložiti sadržaj u/na u skladu s nacionalnim propisima.

4. Odobrena uporaba

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - Osposobljeni profesionalni korisnici - suzbijanje miševa i štakora - u zatvorenom

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: kućni miš Stadij razvoja: odrasle i mlade jedinke Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: smeđi štakor Stadij razvoja: odrasle i mlade jedinke
Područje primjene	u zatvorenom prostoru U zatvorenom
Načini primjene	Metoda: Formulacija mamca: Detaljan opis: - Mamac spreman za uporabu koji se koristi u zaštitnim kutijama za mamce koje su osigurane protiv otvaranja i pomicanja - Pokrivena i zaštićena mjesta postavljanja mamaca
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: Mamci: Razrjeđivanje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Štakori: - jaka infestacija: do 100 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 5 metara - blaga infestacija: do 100 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 10 metara Miševi: - jaka infestacija: do 50 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 2 metra - blaga infestacija: do 50 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 5 metara

Kategorije korisnika

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

osposobljeni profesionalac

Označena plastična (PP) kanta sa ili bez unutarnje plastične (PE) obloge (5/10/20/25/50g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za miševe – od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PP) kanta sa ili bez unutarnje plastične (PE) obloge (10/20/25/50/75/80/100g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za štakore –od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) oblogom (5/10/20/25/50g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za miševe – od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) oblogom (10/20/25/50/75/80/100g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za štakore – od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) vrećom (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) vrećom (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PE) vreća (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PE) vreća (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označeni plastični (PP, PE, HDPE) karnistar (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označeni plastični (PP, PE, HDPE) karnistar (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označena neobložena limenka od galvaniziranog (bijelog) lima (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označena neobložena limenka od galvaniziranog (bijelog) lima (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s označenim prethodno napunjenim zaštitnim kutijama za mamce (PP), zaštićenim od otvaranja, svaka do 50g blokova (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe – od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s označenim prethodno napunjenim zaštitnim kutijama za mamce (PP), zaštićenim od otvaranja, svaka do 100g blokova (5/10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PP, PE, HDPE) posuda (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PP, PE, HDPE) posuda (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

4.1.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Na kraju provedene deratizacije sve neiskorištene mamce ukloniti i zbrinuti u skladu sa Zakonom o otpadu i važećim lokalnim propisima kako bi se spriječilo otrovanje ljudi i ne-ciljnih vrsta.

4.1.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Ako je to moguće, prije tretiranja treba obavijestiti sve moguće prolaznike (na primjer korisnike tretiranog područja i njegovog okruženja) o provođenju deratizacijskih mjera.
- U obzir treba uzeti preventivne kontrolne mjere (začepiti rupe, ukloniti hranu i piće što je dalje moguće) da bi se poboljšala konzumacija mamca i smanjila vjerojatnost ponovne pojave glodavaca.
- Sakupiti i zbrinuti uginule glodavce kod svake kontrole mjesta postavljanja mamaca, kako bi se spriječilo sekundarno otrovanje.
- Proizvod ne koristiti kao trajni mamac za prevenciju infestacije glodavcima ili nadzor aktivnosti glodavaca.
- Ne koristiti proizvod za povremenu (pulsnu) primjenu.

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 je mjesto postavljanja mamaca blizu sustava za odvod vode, treba izbjegavati kontakt mamca i vode.

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

Vidi odjeljak 5.4. Osposobljeni profesionalni korisnici

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

Vidi odjeljak 5.5

4.2 Opis uporabe

Uporaba 2 - Osposobljeni profesionalni korisnici – suzbijanje miševa i štakora – na otvorenom oko zgrada

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

Nije mjerodavno za rodenticide

Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime: *Mus musculus*
Uobičajeno ime: kućni miš
Stadij razvoja: odrasle i mlade jedinke

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

Područje primjene

na otvorenom

Na otvorenom oko zgrada

Načini primjene

Metoda: Formulacija mamca:
Detaljan opis:

- Mamac spreman za uporabu koji se koristi u zaštitnim kutijama za mamce koje su osigurane protiv otvaranja i pomicanja.
- Pokrivena i zaštićena mjesta postavljanja mamaca

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: Mamci:
Razrjeđivanje (%): 0
Broj i vremenski raspored primjene:
Štakori:

- jaka infestacija: do 100 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 5 metara
 - blaga infestacija: do 100 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 10 metara
- Miševi:
- jaka infestacija: do 50 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 2 metra
 - blaga infestacija: do 50 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 5 metara

Kategorije korisnika

osposobljeni profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Označena plastična (PP) kanta sa ili bez unutarnje plastične (PE) obloge (5/10/20/25/50g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za miševe – od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PP) kanta sa ili bez unutarnje plastične (PE) obloge (10/20/25/50/75/80/100g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za štakore – od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) oblogom (5/10/20/25/50g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za miševe – od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) oblogom (10/20/25/50/75/80/100g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za štakore – od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) vrećom (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) vrećom (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PE) vreća (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PE) vreća (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označeni plastični (PP, PE, HDPE) kanistar (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označeni plastični (PP, PE, HDPE) kanistar (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označena neobložena limenka od galvaniziranog (bijelog) lima (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označena neobložena limenka od galvaniziranog (bijelog) lima (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s označenim prethodno napunjenim zaštitnim kutijama za mamce (PP), zaštićenim od otvaranja, svaka do 50g blokova (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe – od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s označenim prethodno napunjenim zaštitnim kutijama za mamce (PP), zaštićenim od otvaranja, svaka do 100g blokova (5/10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PP, PE, HDPE) posuda (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PP, PE, HDPE) posuda (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

4.2.1 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 provedene deratizacije sve neiskorištene mamce ukloniti i zbrinuti u skladu sa Zakonom o otpadu i važećim lokalnim propisima kako bi se spriječilo otrovanje ljudi i ne-ciljnih vrsta
- Za uporabu na otvorenom: mjesta postavljanja mamaca trebaju biti prekrivena i smještena na mjesta na kojima je minimalna mogućnost izloženosti ne-ciljnih vrsta.

4.2.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Ako je to moguće, prije tretiranja treba obavijestiti sve moguće prolaznike (na primjer korisnike tretiranog područja i njegovog okruženja) o provođenju deratizacijskih mjera.
- U obzir treba uzeti preventivne kontrolne mjere (začepiti rupe, ukloniti hranu i piće što je dalje moguće) da bi se poboljšala konzumacija mamca i smanjila vjerojatnost ponovne pojave glodavaca.
- Sakupiti i zbrinuti uginule glodavce kod svake kontrole mjesta postavljanja mamaca, kako bi se spriječilo sekundarno otrovanje.
- Proizvod ne koristiti kao trajni mamac za prevenciju infestacije glodavcima ili nadzor aktivnosti glodavaca.
- Ne koristiti proizvod za povremenu (pulsnu) primjenu.
- Ovaj proizvod ne primjenjivati izravno u jazbine.

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

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

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

Vidi odjeljak 5.4 Osposobljeni profesionalni korisnici

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

Vidi odjeljak 5.5

4.3 Opis uporabe

Uporaba 3 - Osposobljeni profesionalni korisnici – suzbijanje štakora – kanalizacija

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	Nije mjerodavno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Rattus norvegicus Uobičajeno ime: smeđi štakor Stadij razvoja: odrasle i mlade jedinke
Područje primjene	Other u kanalizaciji
Načini primjene	Metoda: - Detaljan opis: - Gotovi mamci koji se moraju učvrstiti ili primijeniti u kutijama za mamce koje sprječavaju da mamac dođe u dodir s otpadnim vodama. -Pokrivena i zaštićena mjesta postavljanja mamaca
Broj i vremenski raspored primjena	Stopa primjene: Mamci: Razrjeđivanje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: - do 200 g po kanalizacijskom otvoru
Kategorije korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) oblogom (100/140/200g blokovi) – od 5 kg do 15 kg Označena plastična (PP) kanta s unutarnjom plastičnom (PE) oblogom (100/140/200g blokovi) – od 5 kg do 15 kg Označena plastična (PP) kanta sa ili bez unutarnje plastične (PE) obloge (100g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) - od 5kg do 15 kg Označena kartonska kutija sa ili bez unutarnje plastične (PE) obloge (100g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) - od 5 kg do 15 kg Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) vrećom (100g blokovi) - od 5 kg do 15 kg Označena plastična (PE) vreća (100g blokovi) - od 5 kg do 15 kg Označeni plastični (PP, PE, HDPE) kanistar (100g blokovi) - od 5 kg do 15 kg Označena neobložena limenka od galvaniziranog (bijelog) lima (100g blokovi) - od 5 kg do 15 kg Označena kartonska kutija s označenim prethodno napunjenim zaštitnim kutijama za mamce (PP), zaštićenim od otvaranja, svaka do 100g blokova (100g blokovi) – od 5 kg do 15 kg Označena plastična (PP, PE, HDPE) posuda (100g blokovi) - od 5 kg do 15 kg

4.3.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamci se moraju primijeniti tako da ne dođu u dodir s vodom i budu odneseni.
- Slijediti dodatne upute navedene u relevantnom kodeksu najbolje prakse.

4.3.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Mamce postavljati samo u kanalizacijske sustave koji su povezani s uređajem za obradu otpadnih voda.
- Ne koristiti proizvod za povremenu (pulsnu) primjenu.

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

Vidi odjeljak 5.3

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

Vidi odjeljak 5.4 osposobljeni profesionalni korisnici

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

Vidi odjeljak 5.5

4.4 Opis uporabe

Uporaba 4 - Profesionalni korisnici – suzbijanje kućnih miševa i štakora – u zatvorenom

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe

Nije relevantno za rodenticide

Ciljni organizam(mi)
(uključujući razvojnu fazu)

Znanstveno ime: *Mus musculus*
Uobičajeno ime: kućni miš
Stadij razvoja: odrasle i mlade jedinke

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

Područje primjene

u zatvorenom prostoru

U zatvorenom

Načini primjene

Metoda: -

Detaljan opis:

- Mamac spreman za uporabu koji se koristi u zaštitnim kutijama za mamce koje su osigurane protiv otvaranja i pomicanja

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: -

Razrjeđivanje (%): 0

Broj i vremenski raspored primjene:

Mamci:

Štakori:

- jaka infestacija: do 100 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 5 metara

- blaga infestacija: do 100 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 10 metara

Miševi:

- jaka infestacija: do 50 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 2 metra

- blaga infestacija: do 50 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 5 metara

Kategorije korisnika

profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Označena plastična (PP) kanta sa ili bez unutarnje plastične (PE) obloge (5/10/20/25/50g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za miševe – od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PP) kanta sa ili bez unutarnje plastične (PE) obloge (10/20/25/50/75/80/100g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za štakore – od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) oblogom (5/10/20/25/50g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za miševe – od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) oblogom (10/20/25/50/75/80/100g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za štakore – od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) vrećicom (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) vrećicom

(10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PE) vreća (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PE) vreća (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označeni plastični (PP, PE, HDPE) kanistar (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označeni plastični (PP, PE, HDPE) kanistar (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označena neobložena limenka od galvaniziranog (bijelog) lima (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označena neobložena limenka od galvaniziranog (bijelog) lima (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s označenim prethodno napunjenim zaštitnim kutijama za mamce (PP), zaštićenim od otvaranja, svaka do 50g blokova (5/10/20/25/50g blokovi)

za miševe – od 5 kg do 15 kg

Označena kartonska kutija s označenim prethodno napunjenim zaštitnim kutijama za mamce (PP), zaštićenim od otvaranja, svaka do 100g blokova (5/10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PP, PE, HDPE) posuda (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg

Označena plastična (PP, PE, HDPE) posuda (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg

4.4.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

- Suzbijanje miševa: 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.
- Suzbijanje štakora: 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 nadopuniti prema potrebi.
- [Ako je moguće] Slijedite dodatne upute navedene u relevantnom kodeksu najbolje prakse.

4.4.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Vidi odjeljak 5.2. Profesionalni korisnici

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 mamaca blizu sustava za odvod vode, izbjegavajte kontakt mamca i vode.

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

Vidi odjeljak 5.4. Profesionalni korisnici

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

Vidi odjeljak 5.5

4.5 Opis uporabe

Uporaba 5 - Profesionalni korisnici – suzbijanje kućnih miševa i štakora – 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>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: kućni miš Stadij razvoja: odrasle i mlade jedinke Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: smeđi štakor Stadij razvoja: odrasle i mlade jedinke

Područje primjene

na otvorenom

Na otvorenom, oko zgrada

Načini primjene

Metoda: -
Detaljan opis:
- Mamac spreman za uporabu koji se koristi u zaštitnim kutijama za mamce koje su osigurane protiv otvaranja i pomicanja.

Broj i vremenski raspored primjena

Stopa primjene: -
Razrjeđivanje (%): 0
Broj i vremenski raspored primjene:
Štakori:
- jaka infestacija: do 100 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 5 metara
- blaga infestacija: do 100 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 10 metara

Miševi:
- jaka infestacija: do 50 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 2 metra
- blaga infestacija: do 50 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 5 metara

Kategorije korisnika

profesionalac

Veličine pakiranja i ambalažni materijal

Označena plastična (PP) kanta sa ili bez unutarnje plastične (PE) obloge (5/10/20/25/50g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za miševe – od 5 kg do 15 kg
Označena plastična (PP) kanta sa ili bez unutarnje plastične (PE) obloge (10/20/25/50/75/80/100g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za štakore – od 5 kg do 15 kg
Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) oblogom (5/10/20/25/50g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za miševe – od 5 kg do 15 kg
Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) oblogom (10/20/25/50/75/80/100g blokovi rasuti ili u pojedinačnom pakiranju ili u unutarnjoj plastičnoj (PE) vrećici do 1 kg svaki) za štakore – od 5 kg do 15 kg
Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) vrećom (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg
Označena kartonska kutija s unutarnjom plastičnom (PE) vrećom (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg
Označena plastična (PE) vreća (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg
Označena plastična (PE) vreća (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg
Označeni plastični (PP, PE, HDPE) kanistar (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg
Označeni plastični (PP, PE, HDPE) kanistar (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg
Označena neobložena limenka od galvaniziranog (bijelog) lima (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg
Označena neobložena limenka od galvaniziranog (bijelog) lima (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg
Označena kartonska kutija s označenim prethodno napunjenim zaštitnim kutijama za mamce (PP), zaštićenim od otvaranja, svaka do 50g blokova (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe – od 5 kg do 15 kg
Označena kartonska kutija s označenim prethodno napunjenim zaštitnim kutijama za mamce (PP), zaštićenim od otvaranja, svaka do 100g blokova (5/10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 kg
Označena plastična (PP, PE, HDPE) posuda (5/10/20/25/50g blokovi) za miševe - od 5 kg do 15 kg
Označena plastična (PP, PE, HDPE) posuda (10/20/25/50/75/80/100g blokovi) za štakore - od 5 kg do 15 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.
- Suzbijanje miševa: 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.
- Suzbijanje štakora: 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 nadopuniti prema potrebi.
- Zamijeniti postavljeni mamac ako ga je oštetila voda ili je kontaminiran zemljom.
- [Ako je moguće] Slijedite dodatne upute navedene u relevantnom kodeksu najbolje prakse.

4.5.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Ovaj proizvod ne primjenjivati izravno u jazbine.

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

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

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

Vidi odjeljak 5.4. Profesionalni korisnici

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

Vidi odjeljak 5.5

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 otpadke od hrane). Osim toga, ne treba čistiti infestirano područje neposredno prije tretiranja, jer to može uznemiriti populaciju glodavaca i otežati da glodavci prihvate postavljeni mamac kao izvor hrane.
- Proizvod treba koristiti kao dio programa integriranog suzbijanja štetnika (IPM) koji treba uključivati, između ostalog, higijenske mjere te, gdje je to moguće, i fizikalne mjere suzbijanja.
- Proizvod postaviti na mjesta u neposrednoj blizini mjesta gdje su uočene aktivnosti glodavaca (npr. staze kretanja, mjesta skrivanja, hranjenja, rupe glodavaca, itd.).
- Gdje je moguće, zaštitne kutije trebaju biti pričvršćene na tlo ili druge strukturne predmete.
- Kutije s mamcem trebaju biti jasno označene da sadrže rodenticide te da se ne smiju premještati ili otvarati (informacije koje se trebaju navesti na deklaraciji potražite u odjeljku 5.3).
- 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.
- Mamac treba osigurati kako se ne bi mogao odvući iz kutije za mamce.
- Proizvod treba postaviti izvan dosega djece, ptica, kućnih ljubimaca, domaćih životinja i drugih ne-ciljnih životinja.
- Proizvod postaviti dalje od hrane, pića i hrane za životinje, kao i od predmeta i površina koje su u kontaktu s navedenim.
- Tijekom rukovanja proizvodom treba nositi zaštitne rukavice otporne na kemikalije (materijal rukavica navest će nositelj odobrenja u informacijama o proizvodu).
- Pri uporabi proizvoda ne jesti, piti ni pušiti. Nakon uporabe proizvoda oprati ruke i izravno izloženu kožu.
- O učestalosti pregleda tretiranog područja odlučuje izvođač na temelju provedene procjene početkom primjene. Ta bi učestalost trebala biti usklađena s preporukama iz mjerodavnog kodeksa najboljeg iskustva.
- Ako izgleda da je količina mamaca nedovoljna za nazočnu populaciju, treba razmotriti premještanje mamca na druge lokacije ili 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.

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 otpadke od hrane). Osim toga, ne treba čistiti infestirano područje neposredno prije tretiranja, jer to može uznemiriti populaciju glodavaca i otežati da glodavci prihvate postavljeni mamac kao izvor hrane.
- Proizvod treba koristiti kao dio programa integriranog suzbijanja štetnika (IPM) koji treba uključivati, između ostalog, higijenske mjere te, gdje je to moguće, i fizikalne mjere suzbijanja.
- Razmotriti mogućnost primjene preventivnih mjera (zatvoriti rupe, 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 (informacije koje se trebaju navesti na oznaci potražite u odjeljku 2.5.3).
- 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..
- Mamac treba osigurati 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 rukavica navest će nositelj odobrenja u informacijama o proizvodu).

- Pri uporabi proizvoda ne jesti, piti ni pušiti. Nakon uporabe proizvoda operite ruke i izravno izloženu kožu.

- Ako izgleda da je količina mamaca nedovoljna za opseg 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 tretmana ukloniti preostale mamce ili kutije s mamcem.

5.2. Mjere za smanjenje rizika

Osposobljeni profesionalni korisnici:

- Ako je to moguće, prije početka tretmana obavijestite sve moguće prolaznike o provođenju deratizacijskih mjera.

- Informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) moraju jasno navoditi da je proizvod namijenjen samo za osposobljene profesionalne korisnike koji imaju certifikat o završenoj odgovarajućoj edukaciji (npr. "samo za osposobljene profesionalne korisnike").

- Ne upotrebljavati u područjima gdje se može očekivati pojava rezistencije na aktivnu tvar.

- Proizvode ne koristiti dulje od 35 dana bez provođenja procjene infestacije i učinkovitosti tretiranja.

- Za sprječavanje pojave otpornosti, ne izmjenjivati proizvod sa drugim antikoagulantnim rodenticidom slične ili slabije jačine. Za zamjenu proizvoda razmotriti primjenu ne-antikoagulantnog rodenticida ako je moguće ili jačeg antikoagulantnog rodenticida.

- Između primjena ne prati vodom deratizacijske kutije ili posuđe koje se upotrebljavalo na prekrivenim i zaštićenim mjestima s mamcima.

- Uginule glodavce zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

Profesionalni korisnici:

- Ako je moguće, prije tretiranja obavijestiti sve moguće prolaznike (na primjer korisnike) o kampanji za suzbijanje glodavaca.

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

- Proizvode ne koristiti dulje od 35 dana bez provođenja procjene infestacije i učinkovitosti tretiranja.

- Ne koristiti mamce koji sadrže antikoagulantne aktivne tvari kao trajne mamce za sprječavanje infestacije glodavaca ili nadzor aktivnosti glodavaca.

- Informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) moraju jasno navoditi da je proizvod nije namijenjen za opću uporabu (npr. "samo za profesionalne korisnike").

- Uporaba ovog proizvoda trebala bi suzbiti glodavce u roku od 35 dana. Ako proizvod do kraja deratizacijskog postupka nije učinkovit (aktivnost glodavaca je i dalje primjetna), informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) trebaju jasno uputiti korisnika da potraži savjet od dobavljača proizvoda ili nazove službu za suzbijanje glodavaca (DDD).

- Kutije za mamce ne prati vodom između primjena.

- Uginule glodavce zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

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"; "BRODITOP BLOK "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

Osposobljeni profesionalni korisnici:

Kada je postupak deratizacije završen, treba ukloniti sve preostale mamce i ambalažu i odložiti u skladu s lokalnim propisom.

Profesionalni korisnici:

Kada je postupak deratizacije završen, treba ukloniti sve preostale mamce i ambalažu i odložiti u skladu s lokalnim propisom.

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

- Čuvati izvan dohvata djece, ptica, kućnih ljubimaca i domaćih životinja.
- Čuvati na suhom, hladnom i dobro ventiliranom mjestu. Spremnik čuvati zatvoren i dalje od izravnog sunčevog svjetla.
- Rok trajanja: 2 godine

6. Ostale informacije

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

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

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

P501: Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnim propisima.