



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZDRAVSTVA

KLASA: UP/I-543-04/22-12/45
URBROJ: 534-03-3-2/3-21-3
Zagreb, 5. travnja 2022.

Ministar zdravstva Republike Hrvatske na temelju članka 8. Zakona o provedbi Uredbe (EU) br. 528/2012 Europskoga parlamenta i Vijeća u vezi sa stavljanjem na raspolaganje na tržištu i uporabi biocidnih proizvoda („Narodne novine“, broj 39/13, 47/14, 115/18), povodom zahtjeva trgovačkog društva **Bell Laboratories Netherlands B.V., De Cuserstraat 93, 1081 CN Amsterdam, Nizozemska**, u predmetu međusobnog priznavanja odobrenja za biocidni proizvod, donosi

R J E Š E N J E

I. Trgovačkom društvu **Bell Laboratories Netherlands B.V., De Cuserstraat 93, 1081 CN Amsterdam, Nizozemska** (u daljnjem tekstu: nositelj odobrenja) odobrava se stavljanje na raspolaganje na tržištu Republike Hrvatske i korištenje biocidnog proizvoda **Notrac Blox**.

II. Odobrenje za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu biocidnog proizvoda daje se isključivo pod uvjetima navedenima u Sažetku svojstava biocidnog proizvoda iz priloga ovoga rješenja koji je sastavni dio ovoga rješenja.

III. Nositelj odobrenja dužan je izraditi deklaraciju u skladu s uvjetima iz ovoga rješenja.

IV. Nositelj odobrenja dužan je obavijestiti Ministarstvo zdravstva o neočekivanim ili štetnim učincima biocidnog proizvoda.

V. Ovo rješenje važi do **10.6.2023.**

O b r a z l o ž e n j e

Trgovačko društvo Bell Laboratories Netherlands B.V., De Cuserstraat 93, 1081 CN Amsterdam, Nizozemska, podnijelo je zahtjev Ministarstvu zdravstva za sekvencijalnim međusobnim priznavanjem odobrenja izdanog od strane referentne države Švedske, za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu biocidnog proizvoda Notrac Blox.

Odobrenje za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu biocidnog proizvoda daje se isključivo pod uvjetima navedenima u Sažetku svojstava skupine biocidnog proizvoda iz priloga ovoga rješenja, koji je sastavni dio ovoga rješenja. Nositelj odobrenja dužan je izraditi deklaraciju u skladu s uvjetima iz ovoga rješenja i sukladnu članku 69. Uredbe (EU) br. 528/2012. Nositelj odobrenja dužan je obavijestiti Ministarstvo zdravstva o neočekivanim ili štetnim učincima biocidnog proizvoda sukladno članku 47. Uredbe (EU) br. 528/2012. Ovo rješenje važi do 10.6.2023. sukladno datumu važenja odobrenja referentne države. Na temelju naprijed navedenoga u skladu s člankom 33. Uredbe (EU) br. 528/2012 Europskoga parlamenta i Vijeća u vezi sa stavljanjem na raspolaganje na tržištu i uporabi biocidnih proizvoda („Narodne novine“, broj 39/13 i 47/14), riješeno je kao u izreci.

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovog rješenja stranka može pokrenuti upravni spor pred mjesno nadležnim upravnim sudom, u roku od 30 dana od dana primitka ovog rješenja. Tužba se predaje mjesno nadležnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

MINISTAR

izv. prof. dr. sc. Vili Beroš, dr. med.



Dostaviti:

1. Bell Laboratories Netherlands B.V., De Cuserstraat 93, 1081 CN Amsterdam, Nizozemska
2. Arhiva



Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

Notrac Blox

Vrsta proizvoda 14 – Rodenticidi (zaštita od nametnika)

Broj odobrenja: KLASA: UP/I-543-04/22-12/45

Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP): HR-0028483-0000

1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE

1.1. Trgovački naziv(i) proizvoda

Trgovački naziv	Conrac Blox Tomcat Super Size Blox Tomcat Blox Hawk Blox Notrac Blox Hawk Super Size Blox Notrac Super Size Blox Notrac Super Size Wax Block Bait Notrac Wax Block Bait Conrac Super Size Blox
-----------------	---

1.2. Nositelj odobrenja

Naziv i adresa nositelja odobrenja	Naziv	Bell Laboratories Netherlands B.V.
	Adresa	De Cuserstraat 93, 1081 CN Amsterdam, Nizozemska
Broj odobrenja	KLASA: UP/I-543-04/22-12/45	
<i>Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)</i>	HR-0028483-0000	
Datum odobrenja	5.4.2022.	
Datum isteka odobrenja	10.6.2023.	

1.3. Proizvođač(i) proizvoda

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

1.4. Proizvođači aktivnih tvari

Aktivna tvar	Bromadiolon
Naziv proizvođača	Bell Laboratories Inc
Adresa proizvođača	6501 N Towne Rd, WI 53598 Windsor Sjedinjene Američke Države
Lokacija proizvodnih pogona	6501 N Towne Rd, WI 53598 Windsor Sjedinjene Američke Države

2. SASTAV I FORMULACIJA PROIZVODA

2.1. Kvalitativne i kvantitativne informacije o sastavu proizvoda

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

2.2. Vrsta formulacije

RB - mamac (pripremljen za uporabu)

3. OZNAKE OPASNOSTI I OBAVIJESTI

Oznaka upozorenja	H360D Može naškoditi nerođenom djetetu. H372 Uzrokuje oštećenje organa (krv) tijekom produljene ili ponavljane izloženosti.
Oznake obavijesti	P201 Prije uporabe pribaviti posebne upute. P202 Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti. P264 Nakon uporabe temeljito oprati ruke P270 Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. P281 Nositi propisanu osobnu zaštitnu opremu. P308+P313 U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost:Zatražiti pomoć liječnika. P405 Skladištiti pod ključem.

4. ODOBRENA UPORABA

4.1. Opis uporabe

Tablica 1. Uporaba br. 1 – Uporaba br. 1 – Kućni miševi i/ili štakori – Profesionalni korisnici – U zatvorenome

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: odrasle i mlade jedinke Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: kućni miš Stadij razvoja: odrasle i mlade jedinke

Područje primjene	u zatvorenom prostoru
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: – Mamci, spremni za uporabu, su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Vidjeti u nastavku Razrjeđivanje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Uporaba kod suzbijanja štakora: do 225 g mamca po zaštitnoj kutiji s razmacima od 5 do 10 metara Uporaba kod suzbijanja miševa: 5–28 g mamca po zaštitnoj kutiji s razmacima od 2 do 4 metra
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Najmanja veličina pakiranja 5 kg: Blokovi u rasutom stanju od 5 g, 10 g, 15 g, 20 g, 50 g, 28 g, 100 g, 150 g i 225 g u kanti od polietilena visoke gustoće (HDPE), kartonskoj kutiji, kutiji od iverice ili polietilenskoj plastičnoj vrećici s patentnim zatvaračem – od 5 do 25 kg.

4.1.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

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

– Za štakore: Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku 5-7 dana, kasnije jednom tjedno, kako bi se provjerila prihvaćenost (konzumacija) mamaca, da li su kutije za mamce oštećene i kako bi se uklonili uginuli glodavci. Kada je potrebno treba nadopuniti kutiju za mamce novim mamcima.

– [Prema potrebi] Slijediti sve dodatne preporuke navedene u relevantnom Kodeksu dobre prakse.

4.1.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Vidjeti odjeljak 5.2

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

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

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

Vidjeti odjeljak 2.5.4

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

Vidjeti odjeljak 2.5.5

4.2. Opis uporabe

Tablica 2. Uporaba br. 2 – Uporaba br. 2 – Kućni miševi i/ili štakori – Osposobljeni profesionalci – U zatvorenome

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: odrasle i mlade jedinke Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: kućni miš Stadij razvoja: odrasle i mlade jedinke
Područje primjene	u zatvorenom prostoru
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamci, spremni za uporabu, su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja ili na prekrivena mjesta postavljanja mamca (sve dok osiguravaju istu razinu zaštite za ne-ciljne vrste i ljude kao zaštitne kutije za mamce).
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Vidjeti u nastavku Razrjeđivanje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Za zaštitu od štakora: do 225 g mamca po mjestu postavljanja s razmacima od 5 do 10 metara Uporaba kod suzbijanja miševa: 5–28 g mamca po kutiji s razmacima od 2 do 4 metara
Kategorije korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Najmanja veličina pakiranja 5 kg: Blokovi u rasutom stanju od 5 g, 10 g, 15 g, 20 g, 50 g, 28 g, 100 g, 150 g i 225 g u kanti od polietilena visoke gustoće (HDPE), kartonskoj kutiji, kutiji od iverice ili polietilenskoj plastičnoj vrećici s patentnim zatvaračem – od 5 do 25 kg.

4.2.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

– Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac.

4.2.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Gdje je moguće, prije provođenja tretmana treba obavijestiti sve moguće korisnike područja da će se provoditi deratizacija (u skladu s Kodeksom dobre prakse).

- Razmotriti preventivne mjere kontrole (npr. začepiti rupe, ukloniti potencijalnu hranu i piće što je više moguće) kako bi se poboljšao unos proizvoda i smanjila vjerojatnost ponovne infestacije.
- Kako bi smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, tijekom tretmana često treba tražiti i uklanjati tijela uginulih glodavaca, u skladu s preporukama navedenim u Kodeksu dobre prakse.
- Ne koristiti pripravak kao trajne mamce za sprječavanje infestacije glodavaca ili praćenje aktivnosti glodavaca.
- Ne koristiti proizvod za pulsno izlaganje mamaca.

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

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

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

Vidjeti odjeljak 2.5.4

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

Vidjeti odjeljak 2.5.5

4.3. Opis uporabe

Tablica 3. Uporaba br. 3 – Uporaba br. 3 – Kućni miševi i/ili štakori – Profesionalni korisnici – Na otvorenome 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: odrasle i mlade jedinke Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: kućni miš Stadij razvoja: odrasle i mlade jedinke
Područje primjene	na otvorenom Na otvorenome oko zgrada
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: – Mamci, spremni za uporabu, su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja,
Količine kod primjene i	Stopa primjene: Vidjeti u nastavku

učestalost	Razrjeđivanje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Uporaba kod suzbijanja štakora: do 225 g mamca po zaštitnoj kutiji s razmacima od 5 do 10 metara Uporaba kod suzbijanja miševa: 5–28 g mamca po mjestu postavljanja mamca s razmacima od 2 do 4 metara
Kategorije korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Najmanja veličina pakiranja 5 kg: Blokovi u rasutom stanju od 5 g, 10 g, 15 g, 20 g, 50 g, 28 g, 100 g, 150 g i 225 g u kanti od polietilena visoke gustoće (HDPE), kartonskoj kutiji, kutiji od iverice ili polietilenskoj plastičnoj vrećici s patentnim zatvaračem – od 5 do 25 kg.

4.3.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

Mjesta postavljanja mamca ne smiju se nalaziti u zoni poplavljanja.

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

– Za štakore: Nakon postavljanja treba provoditi redovitu provjeru mamaca, u početku 5-7 dana, kasnije jednom tjedno, kako bi se provjerila prihvaćenost (konzumacija) mamaca, da li su kutije za mamce oštećene i kako bi se uklonili uginuli glodavci. Kada je potrebno treba nadopuniti kutiju za mamce novim mamcima.

– [Prema potrebi] Slijediti sve dodatne preporuke navedene u relevantnom Kodeksu dobre prakse.

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

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

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

Vidjeti odjeljak 2.5.4

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

Vidjeti odjeljak 2.5.5

4.4. Opis uporabe

Tablica 4. Uporaba br. 4 – Uporaba br. 4 – Kućni miševi i/ili štakori – Osposobljeni profesionalci – Na otvorenome 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: odrasle i mlade jedinke Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: kućni miš Stadij razvoja: odrasle i mlade jedinke
Područje primjene	na otvorenom Na otvorenome oko zgrada
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamci, spremni za uporabu, su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja ili na prekrivena mjesta postavljanja mamca (sve dok osiguravaju istu razinu zaštite za ne-ciljne vrste i ljude kao zaštitne kutije za mamce).
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Vidjeti u nastavku Razrjeđivanje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Za zaštitu od štakora: do 225 g mamca po mjestu postavljanja mamca, s razmacima od 5 do 10 metara. Uporaba kod suzbijanja miševa: 5–28 g mamca po mjestu postavljanja mamca, s razmacima od 2 do 4 metara.
Kategorije korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Najmanja veličina pakiranja 5 kg: Blokovi u rasutom stanju od 5 g, 10 g, 15 g, 20 g, 50 g, 28 g, 100 g, 150 g i 225 g u kanti od polietilena visoke gustoće (HDPE), kartonskoj kutiji, kutiji od iverice ili polietilenskoj plastičnoj vrećici s patentnim zatvaračem – od 5 do 25 kg.

4.4.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamac zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta (npr. kiše, snijega, itd.). Mjesta postavljanja mamca ne smiju se nalaziti u zoni poplavlivanja.
- Zamijeniti postavljeni mamac ako ga je oštetila voda ili je kontaminiran zemljom.
- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac.
- Slijediti sve dodatne preporuke navedene u odgovarajućem Kodeksu dobre prakse.
- Kod uporabe na otvorenome, mjesta za mamce moraju biti pokrivena i postavljena na strateška mjesta radi smanjenja izloženosti ne-ciljnih vrsta.
- Gdje je moguće, preporučuje se provjeriti tretirana područja najkasnije svaka 4 tjedna kako bi se izbjegao bilo kakav razvoj rezistentne populacije.

– [Prema potrebi] Slijediti sve dodatne preporuke navedene u relevantnom Kodeksu dobre prakse.

4.4.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Gdje je moguće, prije provođenja tretmana treba obavijestiti sve moguće korisnike područja da će se provoditi deratizacija (u skladu s Kodeksom dobre prakse).

- Razmotriti preventivne mjere kontrole (npr. začepiti rupe, ukloniti potencijalnu hranu i piće što je više moguće) kako bi se poboljšao unos proizvoda i smanjila vjerojatnost ponovne infestacije.

- Kako bi se smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, tijekom tretmana često treba tražiti i uklanjati tijela uginulih glodavaca, u skladu s preporukama navedenim u Kodeksu dobre prakse.

- Ne koristiti proizvod za pulsno izlaganje mamaca.

- Ne postavljati ovaj proizvod izravno u jazbine.

- Ne koristiti pripravak 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

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

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

Vidjeti odjeljak 2.5.4

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

Vidjeti odjeljak 2.5.5

4.5. Opis uporabe

Tablica 5. Uporaba br. 5 – Uporaba br. 5 – Štakori – Osposobljeni profesionalci – Otvoreni prostori 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: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: smeđi štakor Stadij razvoja: odrasle i mlade jedinke
Područje primjene	na otvorenom Otvoreni prostori i odlagališta otpada
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamci, spremni za uporabu, su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja ili na prekrivena mjesta postavljanja mamca (sve dok osiguravaju istu razinu zaštite za ne-ciljne vrste i ljude kao zaštitne kutije za mamce).

Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Vidjeti u nastavku Razrjeđivanje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Uporaba za suzbijanje štakora: do 225 g mamca po zaštitnoj kutiji s razmacima od 5 do 10 metara.
Kategorije korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Najmanja veličina pakiranja 5 kg: Blokovi u rasutom stanju od 5 g, 10 g, 15 g, 20 g, 50 g, 28 g, 100 g, 150 g i 225 g u kanti od polietilena visoke gustoće (HDPE), kartonskoj kutiji, kutiji od iverice ili polietilenskoj plastičnoj vrećici s patentnim zatvaračem – od 5 do 25 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 poplavljanja.
- Zamijeniti postavljeni mamac ako ga je oštetila voda ili je kontaminiran zemljom.
- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac.
- Slijediti sve dodatne preporuke navedene u odgovarajućem Kodeksu dobre prakse.
- Kod uporabe na otvorenome, mjesta za mamce moraju biti pokrivena i postavljena na strateška mjesta radi smanjenja izloženosti ne-ciljnih vrsta.
- Gdje je moguće, preporučuje se provjeriti tretirana područja najkasnije svaka 4 tjedna kako bi se izbjegao bilo kakav razvoj rezistentne populacije.
- [Prema potrebi] Slijediti sve dodatne preporuke navedene u relevantnom Kodeksu dobre prakse.

4.5.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

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

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

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

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

Vidjeti odjeljak 2.5.4

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

Vidjeti odjeljak 2.5.5

4.6. Opis uporabe

Tablica 6. Uporaba br. 6 – Uporaba br. 6 – Štakori – Osposobljeni profesionalci – Kanalizacija

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: odrasle i mlade jedinke
Područje primjene	Kanalizacija
Načini primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Postavljanje mamaca u kanalizaciju: mamci se postavljaju u kutijama koje sprečavaju kontakt mamca s otpadnim vodama, te na prekrivena i zaštićena mjesta.
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Vidjeti u nastavku Razrjeđivanje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Do 225 g mamca po šahtu.
Kategorije korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Najmanja veličina pakiranja 5 kg: Blokovi u rasutom stanju od 5 g, 10 g, 15 g, 20 g, 50 g, 28 g, 100 g, 150 g i 225 g u kanti od polietilena visoke gustoće (HDPE), kartonskoj kutiji, kutiji od iverice ili polietilenskoj plastičnoj vrećici s patentnim zatvaračem – od 5 do 25 kg.

4.6.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

— Mamci moraju biti postavljeni na način da ne dođu u kontakt s vodom i da ih otpadne vode ne otplave.

4.6.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

— Ne koristiti pripravak za pulsno izlaganje.

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*

Vidjeti odjeljak 2.5.3

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

Vidjeti odjeljak 2.5.4

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

Vidjeti odjeljak 2.5.5

5. OPĆE UPUTE ZA UPORABU¹

5.1. Upute za uporabu

Osposobljeni profesionalni korisnici

- Prije uporabe pročitati i slijediti upute o uporabi proizvoda, kao i sve informacije koje prate proizvod ili su dostupne na mjestu prodaje.
- Pregledati detaljno infestirano područje i provesti procjenu lokacije prije postavljanja mamca kako bi se utvrdile vrste glodavaca, mjesta na kojima se primjećuje njihova aktivnost, najvjerojatniji uzrok i jačina infestacije.
- Ukloniti izvore hrane koji su dostupni glodavcima (npr. rasuto žito ili otpatke od hrane). Osim toga, ne treba čistiti infestirano područje neposredno prije tretiranja, jer to može uznemiriti populaciju glodavaca i otežati da glodavci prihvate postavljeni mamac kao izvor hrane.
- Proizvod treba koristiti kao dio programa integriranog suzbijanja štetnika (IPM) koji treba uključivati, između ostalog, higijenske mjere te, gdje je to moguće, i fizikalne mjere suzbijanja.
- Proizvod postaviti na mjesta u neposrednoj blizini mjesta gdje su uočene aktivnosti glodavaca (npr. staze kretanja, mjesta skrivanja, hranjenja, rupe glodavaca, itd.).
- Ako je moguće, kutije s mamcem treba učvrstiti na tlo ili druge površine.
- Kutije s mamcem trebaju biti jasno označene da sadrže rodenticide te da se ne smiju premješati ili otvarati.
- Mamac treba učvrstiti kako se ne bi mogao odvući iz kutije s mamcem.
- Proizvod postaviti izvan dosega djece, ptica, ljubimaca, domaćih životinja i drugih ne-ciljnih životinja.
- Proizvod postaviti dalje od hrane, pića i hrane za životinje, kao i od predmeta i površina koje su u kontaktu s navedenim.
- Tijekom rukovanja s proizvodom treba nositi zaštitne rukavice otporne na kemikalije (materijal za rukavice mora navesti nositelj odobrenja u informacijama o proizvodu).
- Pri uporabi proizvoda ne jesti, piti ni pušiti. Nakon uporabe proizvoda operite ruke i izravno izloženu kožu.
- Učestalost kontrole tretiranog područja treba biti u nadležnosti operatora, u skladu s procjenom provedenom na početku deratizacije. Ta bi učestalost trebala biti u skladu s preporukama iz relevantnog kodeksa najbolje prakse.
- Ako je potrošnja mamaca relativno mala u odnosu na veličinu infestacije, treba razmotriti premještanje mamca na druge lokacije ili promijeniti formulaciju mamca.
- Ako se konzumiranje mamaca nastavi i nakon perioda od 35 dana i ne primjećuje se smanjenje aktivnosti glodavaca, potrebno je utvrditi vjerojatni uzrok tome. Kada se drugi razlozi isključe, postoji sumnja na otpornost glodavaca; tada treba razmotriti primjenu ne-antikoagulantnog rodenticidai ili jačih antikoagulantnih rodenticida, ili zamke kao alternativne mjere za suzbijanje glodavaca.

Profesionalni korisnici

- Prije uporabe pročitati i slijediti upute o uporabi proizvoda, kao i sve informacije koje prate proizvod ili su dostupne na mjestu prodaje.
- Pregledati detaljno infestirano područje i provesti procjenu lokacije prije postavljanja mamca kako bi se utvrdile vrste glodavaca, mjesta na kojima se primjećuje njihova aktivnost, najvjerojatniji uzrok i jačina infestacije.
- Ukloniti izvore hrane koji su dostupni glodavcima (npr. rasuto žito ili otpatke od hrane). Osim toga, ne treba čistiti infestirano područje neposredno prije tretiranja, jer to može uznemiriti populaciju glodavaca i otežati da glodavci prihvate postavljeni mamac kao izvor hrane.
- Proizvod treba koristiti kao dio programa integriranog suzbijanja štetnika (IPM) koji treba uključivati, između ostalog, higijenske mjere te, gdje je to moguće, i fizikalne mjere suzbijanja.
- Razmotriti preventivne mjere kontrole (npr. začepiti rupe, ukloniti potencijalnu hranu i piće što je više moguće) kako bi se poboljšao unos proizvoda i smanjila vjerojatnost ponovne infestacije.
- Proizvod postaviti na mjesta u neposrednoj blizini mjesta gdje su uočene aktivnosti glodavaca (npr. staze

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

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 s proizvodom treba nositi zaštitne rukavice otporne na kemikalije (materijal za rukavice mora navesti nositelj odobrenja u informacijama o proizvodu).
- Pri uporabi proizvoda ne jesti, piti ni pušiti. Nakon uporabe proizvoda operite ruke i izravno izloženu kožu.
- Ako je potrošnja mamaca relativno mala u odnosu na veličinu infestacije, treba razmotriti premještanje mamca na druge lokacije ili promijeniti formulaciju mamca.
- Ako se konzumiranje mamaca nastavi i nakon perioda od 35 dana i ne primjećuje se smanjenje aktivnosti glodavaca, potrebno je utvrditi vjerojatni uzrok tome. Kada se drugi razlozi isključe, postoji sumnja na otpornost glodavaca; tada treba razmotriti primjenu ne-antikoagulantnog rodenticida ili jačih antikoagulantnih rodenticida, ili zamke kao alternativne mjere za suzbijanje glodavaca.
- Na kraju tretmana ukloniti preostali mamac ili kutije s mamcima.

5.2. Mjere za smanjenje rizika

Osposobljeni profesionalni korisnici

- Ako je to moguće, prije početka tretmana obavijestiti sve moguće prolaznike o provođenju deratizacijskih mjera.
- Ne koristiti na područjima gdje se sumnja na rezistenciju na aktivnu tvar.
- Proizvode ne koristiti dulje od 35 dana bez provođenja procjene infestacije i učinkovitosti tretiranja.
- Antikoagulantne rodenticide iste ili slabije jačine ne upotrebljavati naizmjenično tijekom provođenja tretmana, zbog sprječavanja razvoja rezistencije. Za naizmjeničnu uporabu treba koristiti ne-antikoagulantne rodenticide, ako su dostupni, ili jače antikoagulantne rodenticide.
- Kutije za mamce ili pribor koji je korišten na prekrivenim mjestima za postavljanje mamaca ne prati vodom između primjena.
- Uginule glodavce treba zbrinuti u skladu s lokalnim propisima. Otropane glodavce treba zatvoriti u dvostruku plastičnu vrećicu i ukloniti na način propisan Zakonom o veterinarstvu odnosno predati pravnoj ili fizičkoj osobi ovlaštenoj za skupljanje nusproizvoda.

Profesionalni korisnici

- Ako je to moguće, prije početka tretmana obavijestiti sve moguće prolaznike o provođenju deratizacijskih mjera.
- Kako bi se smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, tijekom tretmana često treba tražiti i uklanjati tijela uginulih glodavaca (npr. najmanje 2 puta tjedno).
- Proizvode ne koristiti dulje od 35 dana bez provođenja procjene infestacije i učinkovitosti tretiranja.
- Ne koristiti mamce koji sadrže antikoagulantne aktivne tvari za trajno izlaganje u svrhu sprječavanja zaraze glodavcima ili praćenja njihove aktivnosti.
- Informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) moraju jasno navoditi da proizvod ne smije biti dostupan široj javnosti (npr. "samo za profesionalne korisnike")
- Ovim bi se proizvodom glodavce trebalo iskorijeniti u roku od 35 dana. Informacije o proizvodu (tj. etiketa

i/ili uputa za uporabu) moraju sadržavati jasnu preporuku da u slučaju sumnje na nedostatak učinkovitosti do kraja tretmana (tj. ako se i dalje uočava aktivnost glodavaca) korisnik treba zatražiti savjet od dobavljača proizvoda ili nazvati službu za deratizaciju.

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: uvijek treba provjeriti da li osoba ima kontaktne leće i maknuti ih, zatim oči isprati 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.

Zdravstveni djelatnici trebaju kontaktirati Centar za kontrolu otrovanja 01-23-48-342 za daljnje savjete.

Ako je pripravak progutao kućni ljubimac treba se obratiti veterinaru.

Kutije s mamcima moraju biti označeni sljedećim informacijama: "ne micati ili otvarati"; "sadrži rodenticid"; "naziv proizvoda ili broj odobrenja"; "aktivne tvari" i "u slučaju nesreće nazovite broj 112 ili Centar za kontrolu otrovanja 01-23-48-342".

Opasno za divlje životinje.

5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Osposobljeni profesionalni korisnici

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

Profesionalni korisnici

- Na kraju provedene deratizacije treba neiskorištene mamce i ambalažu ukloniti u skladu s 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 i hladnom mjestu s dobrom ventilacijom. Spremnik držati zatvoren i dalje od izravne sunčeve svjetlosti.
- Pohraniti na mjestu koje je nepristupačno djeci, pticama, kućnim ljubimcima i domaćim životinjama.
- Rok uporabe: 3 godine.

6. OSTALE INFORMACIJE

Zbog odgođenog početka djelovanja antikoagulantnih rodenticida, nakon njihova uzimanja, potrebno je od 4 do 10 dana da počnu djelovati.

Glodavci mogu biti prijenosnici bolesti. Uginule glodavce ne dirati golim rukama, prilikom njihova odlaganja koristiti rukavice ili alate kao što su kliješta.

Ovaj proizvod sadrži goroku tvar i boju.

Biocide koristiti sigurno i održivo.

Zabranjeno je koristiti ovaj proizvod u svrhe ili na način koji nije propisan na ovoj naljepnici.