



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZDRAVSTVA

KLASA: UP/I-543-04/19-12/41
URBROJ: 534-07-1/6-19-2
Zagreb, 24. prosinca 2019.

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 i 47/14), povodom zahtjeva trgovačkog društva **Unichem d.o.o., Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenija**, u predmetu obnove odobrenja za biocidne proizvode, donosi

RJEŠENJE

I. Trgovačkom društvu **Unichem d.o.o., Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenija** (u daljnjem tekstu: nositelj odobrenja) odobrava se stavljanje na raspolaganje na tržištu Republike Hrvatske i korištenje biocidnog proizvoda **Ratimor žitni mamac**.

II. Obnova odobrenja 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 **15.07.2023.**

VI. Ovim rješenjem stavlja se van snage rješenje Ministarstva zdravstva KLASA:UP/I-543-04/14-12/04, URBROJ: 534-07-1-1-4/4-15-3 od 29.12.2015.

Obrazloženje

Trgovačko društvo **Unichem d.o.o., Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenija**, podnijelo je zahtjev Ministarstvu zdravstva za obnovu odobrenja za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu biocidnog proizvoda **Ratimor žitni mamac**, a u skladu s Provedbenom Uredbom Komisije (EU) 2017/1380 od 25. srpnja 2017 o produljenju odobrenja bromadiolon kao aktivne tvari za uporabu u biocidnim proizvodima vrste 14.

Obnova 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 15.07.2023. sukladno datumu važenja odobrenja referentne države Ujedinjenog Kraljevstva.

Na temelju naprijed navedenoga u skladu s člankom 31. 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.

Dostaviti:

1. **Unichem d.o.o., Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenija**
2. Arhiva



1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE

1.1. Trgovski naziv(i) proizvoda	Ratimor žitni mamac
Trgovski naziv	

1.2. Nositelj odobrenja

Naziv i адреса nositelja odobrenja	Naziv	Unichem d.o.o.
	Adresa	Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika Slovenija
Broj odobrenja	KLASA: UP/I-543-04/19-12/41	
Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)	HR-0013245-0000	
Datum odobrenja	24.12.2019.	
Datum isteka odobrenja	15.07.2023.	

1.3. Proizvodač(i) proizvoda

Naziv proizvođača	Unichem d.o.o.
Adresa proizvođača	Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika Slovenija
Lokacija proizvodnih pogona	Unichem d.o.o., Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika Slovenija

1.4. Proizvodači aktivnih tvari

Aktivna tvar	Bromadiolon
Naziv proizvođača	Activa Srl
Adresa proizvođača	Via Feltr 32, 20132 Milan Italija
Lokacija proizvodnih pogona	Tezza S.r.l via Tre Ponti 22, 37050 S.Maria di Zevio Italija

2. SASTAV I FORMULACIJA PROIZVODA

2.1. 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) – žitni mamac

Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

Ratimor žitni mamac

Vrsta proizvoda 14 – Rodenticidi (zaštićena od nametnika)

Broj odobrenja: KLASA: UP/I-543-04/19-12/41

Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP): HR-0013245-0000

3. OZNAKE OPASNOSTI I OBAVIJEŠTI

Oznaka upozorenja	H360D Može naškoditi nerođenom djetetu. H372 Uzrokuje oštećenje organa (krv) tijekom produjene ili ponavljane izloženosti. EUH208 Sadrži 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on. Može izazvati alergijsku reakciju.
Oznake obavijesti	P201 Prije uporabe prihvati posebne upute. P202 Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti. P260 Ne udisati prašinu. P264 Nakon uporabe temeljito oprati ruke. P274 Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. P280 Nositi zaštitne rukavice. P308+P313 U slučaju zdravstvenih tegoba zatražiti savjet/pomoć ljecnika. P314 U slučaju zdravstvenih tegoba zatražiti savjet/pomoć ljecnika. P405 Sadržajiti pod ključem. P501 Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnim propisima - predajom tvrtki ovlaštenoj za sakupljanje te vrste otpada.

4. ODOBRENA UPORABA

4.1. Opis uporabe

Tablica 1. Uporaba br. 1 – Profesionalni korisnici - kućni miševi – u zatvorenom

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Čljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	<i>Mus musculus</i> Kućni miš Odrasle i mlade životinje
Područje primjene	u zatvorenom prostoru
Načini primjene	primjena mamaca Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Kolčine kod primjene i učestalost	Za suzbijanje infestacije miševima treba upotrijebiti do 40 g mamca po mjestu postavljanja (hraništu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara, a u područjima jake infestacije 2 metra. - 0 Redovito provjeravati potrošnju mamaca i zamijeniti potrošani ili oštećeni mamac sve dok konzumacija ne prestane. Trećan treba ponoviti u situacijama kada postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježe staze ili izmet). Tijekom prvih 10-14 dana treba provoditi česte preglede mamaca.
Kategorije korisnika	profesionalac
Većine pakiranja i ambalažni materijal	Minimalna većina pakiranja 5 kg. Maksimalna većina pakiranja 25 kg.

<p>1. Mamci u rastuom stanju isporučuju se u sljedećim vanjskim pakiranjima: Plastične vreće (polietilen (PE) ili polipropilen (PP) ili PE/PP ili papir/PE) u vanjskom pakiranju od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona. Iznemu 5 kg i 10 kg. Plastične vreće (polietilen (PE) ili polipropilen (PP) ili PE/PP ili papir/PE) s natrijskom vrećom ili PP/HDPE kantiama s poklopcima ili kutijama od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Iznemu 5 kg i 10 kg. PE ili PP pakiranja. Iznemu 5 kg i 10 kg. Naronska vreća. Iznemu 5 kg i 10 kg. PP ili PE kanta s poklopcem. Iznemu 5 kg i 10 kg. Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona s polietilenskom vrećom ili unutarnjim spremnikom. Iznemu 5 kg i 10 kg. Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona. Iznemu 5 kg i 10 kg. PP tkana vreća. Iznemu 5 kg i 10 kg. PE ili PP vreća. Iznemu 5 kg i 10 kg. HDPE spremnik mamaca za štakore (10 g do 200 g) ili miševe (10 g do 40 g) dalje se pakira u vanjsku kutiju od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Iznemu 5 kg i 10 kg.</p> <p>2. Mamac u čajnim vrećicama od jestivog papira (10 g - 40 g) isporučuje se u sljedećim vanjskim pakiranjima: Vrećica (PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirana u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona/kartonsku kutiju ili natrijsku vreću ili PP/HDPE kante s poklopcem do 25 kg PE ili PP pakiranja. Iznemu 5 kg i 25 kg. Naronska vreća. Iznemu 5 kg i 25 kg. PE ili PP kanta s poklopcem. Iznemu 5 kg i 20 kg. Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča s PE ili PP vrećom ili unutarnjim spremnikom. Iznemu 5 kg i 20 kg. Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Iznemu 5 kg i 20 kg. Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s manceom za miševe i štakore sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Kutije s manceom pakirane u spremnik od lijepljenog kartona ili toplinski zabrtvijene plastike ili foliju s toplinskom brrvom. Iznemu 5 kg i 20 kg.</p> <p>Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s manceom za štakore ili miševe sa zaštitom od neovlaštene uporabe sadrži mamac za štakore (10 g do 200 g) ili miševe (10 g do 40 g). Kutija za mamac pakirana u vanjski spremnik od lijepljenog kartona ili toplinski zabrtvijene plastike ili foliju s toplinskom brrvom. Iznemu 5 kg i 20 kg.</p> <p>3. Mamac u vrećicama/pakiranjima za postavljanje: Mamac u vrećicama od polipropilenskog/papirnog filma, vrećicama od PET/polietilenskog filma, vrećicama od polietilenskog/papirnog filma ili polietilenskog/aluminiziranog filma (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore) isporučuje se u sljedećim vanjskim pakiranjima: Vrećica (PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirana u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona/kartonsku kutiju. Iznemu 5 kg i 20 kg. PE ili PP pakiranja. Iznemu 5 kg i 25 kg. HDPE spremnik. Iznemu 5 kg i 25 kg. Naronska vreća. Iznemu 5 kg i 25 kg. PP tkana vreća ili vreća od višeslojnog papira. Iznemu 5 kg i 25 kg. Posuda (PP) ili kanta (PP ili PE) s poklopcem. Iznemu 5 kg i 20 kg. Bacva od polipropilena ili polietilena. Iznemu 5 kg i 20 kg.</p>
--

	Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mancem za štakore ili mješave sa zaštitom od neovlaštene uporabe, kutije s mamcem pakirane u vanjsko pakiranje od ljepljivog kartona ili spremnik od toplinski zabrtvljene plastike ili foliju s toplinskom brrivom. Između 5 kg i 20 kg.
	Vrećica od PET/polietilena, polipropilena/polietilena ili papira/polietilena. Između 5 kg i 10 kg.
	Jerry limečka, s vijčanim poklopcem sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Između 5 kg i 10 kg.
	Kutija od ljepljivog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 20 kg.
	Pakiranje od ljepljivog kartona ili vlaknastih ploča s PE ili PP vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 20 kg.

4.1.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Kutije s mamcem treba provjeriti barem svaka 2 do 3 dana u početku tretmana i nakon toga najmanje jednom tjedno te provjeriti je li mamac prihvaćen, jesu li kutije s mamcem neakivne te ukloniti vijela uginulih glodavaca. Mamac treba ponovno napuniti prema potrebi.
- Sljedeće dodatne upute navedene u relevantnom kodeksu najbolje prakse.

4.1.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Vidi 5.2

- 4.1.3. Ako su specifične za uporabu, pojedinačnosti o utjecajnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvi pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Vidi 5.3

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

Vidi 5.4

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

Vidi 5.5

4.2. Opis uporabe

Tablica 2. Uporaba br. 2 – Profesionalni korisnici – štakori – u zatvorenom

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Clifni organizam(i) (uključujući razvojnu fazu)	<i>Rattus norvegicus</i> Smeđi štakor
Područje primjene	Odrasle i mlade životinje u zatvorenom prostoru
Nakini primjene	primjena mamaca Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za

Količine kod primjene i učestalost	Kategorije korisnika	Veličine pakiranja i ambalažni materijal
Za suzbijanje infestacije štakorima treba upotrijebiti do 200 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara. - 0 Redovito provjeravati potrošnju mamaca i zamijeniti potrošeni ili oštećeni mamce sve dok konzumacija ne prestane. Tretman treba ponoviti u situacijama kada postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježie straze ili izmet). Tijekom prvih 10-14 dana treba provoditi česte preglede mamaca.	profesionalac	Minimalna veličina pakiranja 5 kg. Maksimalna veličina pakiranja 25 kg.
1. Mamci u rasutom stanju isporučuju se u sljedećim vanjskim pakiranjima: Plastične vreće (polietilen (PE) ili polipropilen (PP) ili PE/PP ili papir/PE) u vanjskom pakiranju od ljepljivog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona. Između 5 kg i 10 kg. Plastične vreće (polietilen (PE) ili polipropilen (PP) ili PE/PP ili papir/PE) s naronskom vrećom ili PP/HDPE kantama s poklopcima ili kutijama od ljepljivog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 10 kg. PE ili PP pakiranja. Između 5 kg i 10 kg. Naronska vreća. Između 5 kg i 10 kg. PP ili PE kanta s poklopcem. Između 5 kg i 10 kg. Kutije od ljepljivog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona s polietilenskom vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 10 kg. Kutije od ljepljivog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona. Između 5 kg i 10 kg. PP ikana vreća. Između 5 kg i 10 kg. PE ili PP vreća. Između 5 kg i 10 kg. HDPE spremnik mamaca za štakore (10 g do 200 g) ili mješave (10 g do 40 g) dalje se pakira u vanjsku kutiju od ljepljivog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 10 kg.	2. Mamac u čvrstim vrećicama od jestivog papira (10 g - 40 g) isporučuje se u sljedećim vanjskim pakiranjima: Vrećica (PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirana u vanjsko pakiranje od ljepljivog kartona/kartonjsku kutiju ili naronsku vreću ili PP/HDPE kante s poklopcem do 25 kg. PE ili PP pakiranja. Između 5 kg i 25 kg. Naronska vreća. Između 5 kg i 25 kg. PE ili PP kanta s poklopcem. Između 5 kg i 20 kg. Kutije od ljepljivog kartona ili vlaknastih ploča s PE ili PP vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 20 kg. Kutije od ljepljivog kartona ili vlaknastih ploča s PE ili PP vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 20 kg. Kutije od ljepljivog kartona ili vlaknastih ploča s PE ili PP vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 20 kg. Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mamcem za miševe i štakore sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Kutije s mamcem pakirane u spremnik od ljepljivog kartona ili toplinski zabrtvljene plastike ili foliju s toplinskom brrivom. Između 5 kg i 20 kg. Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mamcem za štakore (10 g do 200 g) ili mješave (10 g do 40 g). Kutija za mamac pakirana u vanjski spremnik od ljepljivog kartona ili toplinski zabrtvljene plastike ili foliju s toplinskom brrivom. Između 5 kg i 20 kg.	
3. Mamac u vrećicama/pakiranjima za postavljanje: Mamac u vrećicama od polipropilenskog/papirnog filma, vrećicama od PET/polietilenskog filma, vrećicama od polietilenskog/papirnog filma ili polietilenskog/aluminiziranog filma (10 g - 40 g za mješave i 10 g - 200 g za štakore) isporučuje se u sljedećim vanjskim pakiranjima:		

Vrećica (PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirana u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona/kartonsku kutiju. Između 5 kg i 20 kg.
HDPE spremnik. Između 5 kg i 25 kg.
Naronska vreća. Između 5 kg i 25 kg.
PP ikana vreća ili vreća od višeslojnog papira. Između 5 kg i 25 kg.
Posuda (PP) ili kanta (PP ili PE) s poklopcem. Između 5 kg i 20 kg.
Bacva od polipropilena ili polietilena. Između 5 kg i 20 kg.
Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mamcem za štakore ili miševe sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Kutije s mamcem pakirane u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona ili spremnik od toplinski zatvrdljive plastike ili foliju s toplinskom brtvom. Između 5 kg i 20 kg.
Vrećica od PET/polietilena, polipropilena/polietilena ili papira/polietilena. Između 5 kg i 10 kg.
Jerry limenka, s vijčanim poklopcem sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Između 5 kg i 10 kg.
Kutija od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 20 kg.
Pakiranje od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča s PE ili PP vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 20 kg.

4.2.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Kutije s mamcem treba provjeriti 5 do 7 dana od početka tretmana i barem jednom tjedno nakon toga te provjeriti je li mamac prihvaćen, jesu li kutije s mamcem neaknute te ukloniti tijela uginulih glodavaca. Mamac ponovno dopuniti prema potrebi.
- Sljedeći dodatne upute navedene u relevantnom kodeksu najbolje prakse.

4.2.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Vidi 5.2.

4.2.3. Ako su specifične za uporabu, pojedinašni o utjecajnim izravanim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nezgode za zaštitu okoliša

- Kod postavljanja mamca u blizini 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 5.4

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

Vidi 5.5

4.3. Opis uporabe

Tablica 3. Uporaba br. 3 – Profesionalni korisnici - kućni miševi i/ili štakori – 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(i) (uključujući razvojnu fazu)	<i>Mus musculus</i> kućni miš Odrasle i mlade životinje <i>Rattus norvegicus</i> Smeđi štakor Odrasle i mlade životinje
Područje primjene	na otvorenom Na otvorenom, oko zgrada
Nakini primjene	primjena mamaca Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Količine kod primjene i nestalost	Za suzbijanje infestacije miševima treba upotrijebiti do 40 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara, a u područjima jake infestacije 2 metra. Za suzbijanje infestacije štakovima treba upotrijebiti do 200 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara. - 0
Kategorije korisnika	Redovito provjeravati potrošnju mamaca i zamijeniti potrošeni ili oštećeni mamac sve dok konzumacija ne prestane. Tretman treba ponoviti u situacijama kada postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježe staze ili izmet). Tijekom prvih 10-14 dana treba provoditi česte preglede mamaca.
Velikine pakiranja i ambalažni materijal	profesionalac Minimalna veličina pakiranja 5 kg. Maksimalna veličina pakiranja 25 kg.
	1. Mamci u rasutom stanju isporučuju se u sljedećim vanjskim pakiranjima: Plastične vreće (polietilen (PE) ili polipropilen (PP)) ili PE/PP ili papir/PE) u vanjskom pakiranju od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona. Između 5 kg i 10 kg. Plastične vreće (polietilen (PE) ili polipropilen (PP)) ili PE/PP ili papir/PE) s matonskom vrećom ili PP/HDPE kantama s poklopcima ili kutijama od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 10 kg. PE ili PP pakiranja. Između 5 kg i 10 kg. Naronska vreća. Između 5 kg i 10 kg. PP ili PE kanta s poklopcem. Između 5 kg i 10 kg. Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona s polietilenskom vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 10 kg. Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona. Između 5 kg i 10 kg. PP ikana vreća. Između 5 kg i 10 kg. PE ili PP vreća. Između 5 kg i 10 kg. HDPE spremnik mamaca za štakore (10 g do 200 g) ili miševe (10 g do 40 g) dalje se pakira u vanjsku kutiju od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 10 kg.

2. Mamac u čujnim vrećicama od jestivog papira (10 g - 40 g) isporučuje se u sljedećim vanjskim pakiranjima: Vrećica (PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirana u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona/kartonsku kutiju ili naronsku vreću ili PP/HDP/PE kante s poklopcem do 25 Kg PE ili PP pakiranja. Između 5 kg i 25 kg. Naronska vreća. Između 5 kg i 25 kg. PE ili PP kanta s poklopcem. Između 5 kg i 20 kg. Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča s PE ili PP vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 20 kg. Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 20 kg. Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mamcem za miševe i štakore sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Kutije s mamcem pakirane u spremnik od lijepljenog kartona ili toplinski zabrtvljene plastike ili foliju s toplinskom barijerom. Između 5 kg i 20 kg. Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mamcem za štakore ili miševe sa zaštitom od neovlaštene uporabe sadrži mamac za štakore (10 g do 200 g) ili miševe (10 g do 40 g). Kutija za mamac pakirana u vanjski spremnik od lijepljenog kartona ili toplinski zabrtvljene plastike ili foliju s toplinskom barijerom. Između 5 kg i 20 kg.
3. Mamac u vrećicama/pakiranjima za postavljanje: Mamac u vrećicama od polipropilenskog/papirnog filma, vrećicama od PET/polietilenskog filma, vrećicama od polietilenskog/papirnog filma ili polietilenskog/aluminiziranog filma (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore) isporučuje se u sljedećim vanjskim pakiranjima: Vrećica (PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirana u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona/kartonsku kutiju. Između 5 kg i 20 kg. PE ili PP pakiranja. Između 5 kg i 25 kg. HDPE spremnik. Između 5 kg i 25 kg. Naronska vreća. Između 5 kg i 25 kg. PP kanta vreća ili vreća od viskoznog papira. Između 5 kg i 25 kg. Posuda (PP) ili kanta (PP ili PE) s poklopcem. Između 5 kg i 20 kg. Bakva od polipropilena ili polietilena. Između 5 kg i 20 kg. Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mamcem za štakore ili miševe sa zaštitom od neovlaštene uporabe, kutije s mamcem pakirane u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona ili spremnik od toplinski zabrtvljene plastike ili foliju s toplinskom barijerom. Između 5 kg i 20 kg. Vrećica od PET/polietilena, polipropilena/polietilena ili papir/polietilena. Između 5 kg i 10 kg. Jerry linenka, s vijčanim poklopcem sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Između 5 kg i 10 kg. Kutija od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 20 kg. Pakiranje od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča s PE ili PP vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 20 kg.

4.3.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamac zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta (npr. kiše, snijega, itd.). Mjesta postavljanja mamca ne smiju se nalaziti u zoni poplavljanja.
- Kutije s mamcem treba provjeriti barem svaka 2 do 3 dana u početku tretmana (za štakore 5-7 dana) i nakon toga najmanje jednom tjedno te provjeriti je li mamac prihvaćen, jesu li kutije s mamcem neaktivne te ukloniti tijela uginulih glodavaca. Mamac treba ponovno napuniti prema potrebi.
- Zamjeniti postavljeni mamac ako ga je oštećila voda ili je onečišćen zemljom.
- Slijediti dodatne upute navedene u relevantnom kodeksu najbolje prakse

- 4.3.2. Mjesta za smanjenje rizika specifične za uporabu
- Ne postavljati ovaj proizvod izravno u jazbine.

4.3.3. Ako su specifične za uporabu, pojedinačno o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nezgode 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.

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

Vidi 5.4

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

Vidi 5.5

4.4. Opis uporabe

Tablica 4. Uporaba br. 4 – Osposobljeni profesionalni korisnici - Kućni miš i/ili štakor - u zatvorenom

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštitna od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Clitni organizant(m) (uključujući razvojnu fazu)	<i>Mus musculus</i> Kućni miš Odrasle i mlade životinje <i>Rattus norvegicus</i> Smeđi štakor Odrasle i mlade životinje
Područje primjene	u zatvorenom prostoru
N načini primjene	primjena mamaca • Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštene otvaranja. • Pokrivena i zaštićena mjesta postavljanja mamaca

Količine kod primjene i učestalost

Za suzbijanje infestacije miševina treba upotrijebiti do 40 g mamca po mjestu postavljanja (tranzistru). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara, a u područjima jake infestacije 2 metra. Za suzbijanje infestacije štakorina treba upotrijebiti do 200 g mamca po mjestu postavljanja (tranzistru). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara. - 0

Redovito provjeravati potrošnju mamaca i zamjeniti potrošeni ili oštećeni mamac sve dok konzumacija ne prestane. Tretman treba ponoviti u situacijama kada postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježe staze ili izmet). Tijekom prvih 10-14 dana treba provoditi česte preglede mamaca.

Kategorije korisnika Velikine pakiranja i ambalažni materijal	osposobljeni profesionalac
<p>Maksimalna veličina pakiranja 5 kg.</p> <p>Maksimalna veličina pakiranja 25 kg.</p> <p>1. Mamci u rasutom stanju isporučuju se u sljedećim vanjskim pakiranjima: Plastične vreće (polietilen (PE) ili polipropilen (PP) ili PE/PP ili papir/PE) u vanjskom pakiranju od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>Plastične vreće (polietilen (PE) ili polipropilen (PP) ili PE/PP ili papir/PE) s natrnom vrećom ili PP/HDPE kantama s poklopcima ili kutijama od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>PE ili PP pakiranja. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>Natrnska vreća. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>PP ili PE kanta s poklopcem. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona s polietilenskom vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>PP kanta vreća. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>PE ili PP vreća. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>HDPE spremnik mameca za štakore (10 g do 200 g) ili miševe (10 g do 40 g) dalje se pakira u vanjsku kutiju od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 10 kg.</p>	<p>2. Mamce u čajnim vrećicama od jestivog papira (10 g - 40 g) isporučuje se u sljedećim vanjskim pakiranjima:</p> <p>Vrećica (PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirana u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona/kartonu kutiju ili natrnsku vreću ili PP/HDPE kante s poklopcem do 25 kg</p> <p>PE ili PP pakiranja. Između 5 kg i 25 kg.</p> <p>Natrnska vreća. Između 5 kg i 25 kg.</p> <p>PE ili PP kanta s poklopcem. Između 5 kg i 20 kg.</p> <p>Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča s PE ili PP vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 20 kg.</p> <p>Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 20 kg.</p> <p>Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mamecem za miševe i štakore sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Kutije s mamecem pakirane u spremnik od lijepljenog kartona ili toplinski zabrtvljene plastike ili foliju s toplinskom barijerom. Između 5 kg i 20 kg.</p> <p>Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mamecem za štakore ili miševe sa zaštitom od neovlaštene uporabe sadrži mamec za štakore (10 g do 200 g) ili miševe (10 g do 40 g). Kutija za mamec pakirana u vanjski spremnik od lijepljenog kartona ili toplinski zabrtvljene plastike ili foliju s toplinskom barijerom. Između 5 kg i 20 kg.</p>
<p>3. Mamce u vrećicama/pakiranjima za postavljanje:</p> <p>Mamec u vrećicama od polipropilenskog/papirnog filma, vrećicama od PET/polietilenskog filma, vrećicama od polietilenskog/papirnog filma ili polietilenskog/aluminiziranog filma (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore) isporučuje se u sljedećim vanjskim pakiranjima:</p> <p>Vrećica (PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirana u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona/kartonu kutiju. Između 5 kg i 20 kg.</p> <p>PE ili PP pakiranja. Između 5 kg i 25 kg.</p> <p>HDPE spremnik. Između 5 kg i 25 kg.</p> <p>Natrnska vreća. Između 5 kg i 25 kg.</p> <p>PP kanta vreća ili vreća od višeslojnog papira. Između 5 kg i 25 kg.</p> <p>Posuda (PP) ili kanta (PP ili PE) s poklopcem. Između 5 kg i 20 kg.</p>	<p>Bacva od polipropilena ili polietilena. Između 5 kg i 20 kg.</p> <p>Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mamecem za štakore ili miševe sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Kutije s mamecem pakirane u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona ili spremnik od toplinski zabrtvljene plastike ili foliju s toplinskom barijerom. Između 5 kg i 20 kg.</p> <p>Vrećica od PET/polietilena, polipropilena/polietilena ili papira/polietilena. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>Jerry limenka, s vijčanim poklopcem sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>Kutija od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 20 kg.</p> <p>Pakiranje od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča s PE ili PP vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 20 kg.</p>

4.4.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamec.
- Slijediti dodatne upute navedene u relevantnom kodeksu najbolje prakse

4.4.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

- Ako je to moguće, prije početka tretmana obavijestiti sve moguće prolaznike (npr. korisnike tretiranog područja i njihovu okolinu) o provodenoj deratizacijskoj mjeri.

- Razmotriti mogućnosti primjene preventivnih mjera (zatvoriti rupe, ukloniti hranu i prije što je dalje moguće) da bi se poboljšala konzumacija mameca i smanjila vjerojatnost ponovne invazije.

- Kako bi se smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, redovito treba tražiti i uklanjati uginule glodavce tijekom tretiranja (u skladu s važećim Kodeksom najbolje prakse).

- Ne koristiti pripravak za pulsno izlaganje.

- Proizvod ne koristiti kao nadzor aktivnosti glodavaca.

4.4.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojanim izravanim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nezgde za zaštitu okoliša*

• Kod postavljanja mameca u blizini sustava odvodnje osigurati da mamec ne dođe u dodir s vodom.

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

Vidi 5.4

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

Vidi 5.5

4.5. Opis uporabe

Tablica 5. Uporaba br. 5 – Osposobljeni profesionalni korisnici - Miševi i/ili štakori – na otvorenom okolo zgrada

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 14: Rodenticidi (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	Nije mjerodavno za rodenticide
Člupni organizam(m) (uključujući razvojnu fazu)	<i>Mus musculus</i> Kućni miš Odrasle i mlade životinje <i>Rattus norvegicus</i> Smeđi štakor Odrasle i mlade životinje
Područje primjene	na otvorenom Na otvorenom oko zgrada
Načini primjene	primjena mamaca • Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja. • Pokrivena i zaštićena mjesta postavljanja mamaca
Količine kod primjene i uestalosti	Za suzbijanje infestacije miševima treba upotrijebiti do 40 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 5 metara, a u područjima jake infestacije 2 metra. Za suzbijanje infestacije štakorima treba upotrijebiti do 200 g mamca po mjestu postavljanja (hranilištu). Razmak između mjesta postavljanja treba biti 10 metara, a u područjima jake infestacije 5 metara. - 0 Redovito provjeravati potrošnju mamaca i zamijeniti potrošeni ili oštećeni mamac sve dok konzumacija ne prestane. Treman treba ponoviti u situacijama kada postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježe staze ili izmet). Tijekom prvih 10-14 dana treba provoditi česte preglede mamaca.
Kategorije korisnika	osposobljeni profesionalci
Većine pakiranja i ambalažni materijal	Minimalna većina pakiranja 5 kg. Maksimalna većina pakiranja 25 kg.

1. Mamci u rasnom stanju isporučuju se u sljedećim vanjskim pakiranjima:
Plastične vreće (polietilen (PE) ili polipropilen (PP) ili PE/PP ili papir/PE) u vanjskom pakiranju od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona.
Između 5 kg i 10 kg.
Plastične vreće (polietilen (PE) ili polipropilen (PP) ili PE/PP ili papir/PE) s natronskom vrećom ili PP/HDPE kantama s poklopcima ili kutijama od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 10 kg.
PE ili PP pakiranja. Između 5 kg i 10 kg.
Natronska vreća. Između 5 kg i 10 kg.
PP ili PE kanta s poklopcem. Između 5 kg i 10 kg.
Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona s polietilenskom vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 10 kg.
Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona. Između 5 kg i 10 kg.
PP ikana vreća. Između 5 kg i 10 kg.
PE ili PP vreća. Između 5 kg i 10 kg.
HDPE spremnik mamaca za štakore (10 g do 200 g) ili miševe (10 g do 40 g) dalje se pakira u vanjsku kutiju od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča.
Između 5 kg i 10 kg.

2. Mamac u čajnim vrećicama od jestivog papira (10 g - 40 g) isporučuje se u sljedećim vanjskim pakiranjima:

Vrećica (PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirana u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona/kartonsku kutiju ili natronsku vreću ili PP/HDPE kante s poklopcem do 25 kg.
PE ili PP pakiranja. Između 5 kg i 25 kg.
Natronska vreća. Između 5 kg i 25 kg.
PE ili PP kanta s poklopcem. Između 5 kg i 20 kg.
Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča s PE ili PP vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 20 kg.
Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 20 kg.
Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mamcem za miševe i štakore sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Kutije s mamcem pakirane u spremnik od lijepljenog kartona ili toplinski zabrtvljene plastike ili foliju s toplinskom brrvom. Između 5 kg i 20 kg.
Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mamcem za štakore ili miševe sa zaštitom od neovlaštene uporabe sadrži mamac za štakore (10 g do 200 g) ili miševe (10 g do 40 g). Kutija za mamac pakirana u vanjski spremnik od lijepljenog kartona ili toplinski zabrtvljene plastike ili foliju s toplinskom brrvom. Između 5 kg i 20 kg.

3. Mamac u vrećicama/pakiranjima za postavljanje:
Mamac u vrećicama od polipropilenskog/papirnatog filma, vrećicama od PET/polietilenskog filma, vrećicama od polietilenskog/papirnatog filma ili polietilenskog/aluminiziranog filma (10 g - 40 g za miševe i 10 g - 200 g za štakore) isporučuje se u sljedećim vanjskim pakiranjima:
Vrećica (PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirana u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona/kartonsku kutiju. Između 5 kg i 20 kg.
PE ili PP pakiranja. Između 5 kg i 25 kg.
HDPE spremnik. Između 5 kg i 25 kg.
Natronska vreća. Između 5 kg i 25 kg.
PP ikana vreća ili vreća od višeslojnog papira. Između 5 kg i 25 kg.
Posuda (PP) ili kanta (PP ili PE) s poklopcem. Između 5 kg i 20 kg.
Bačva od polipropilena ili polietilena. Između 5 kg i 20 kg.
Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mamcem za štakore ili miševe sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Kutije s mamcem pakirane u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona ili spremnik od toplinski zabrtvljene plastike ili foliju s toplinskom brrvom. Između 5 kg i 20 kg.
Vrećica od PET/polietilena, polipropilena/polietilena ili papira/polietilena. Između 5 kg i 10 kg.
Jerry limenka, s vječanim poklopcem sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Između 5 kg i 10 kg.
Kutija od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 20 kg.
Pakiranje od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča s PE ili PP vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 20 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 oštećila voda ili je očešćen zemljom.
- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac. [Nije primjenjivo u slučaju primjene izravno u jazbinel].
- Sljedeći dodatne upute navedene u mjerodavnom kodeksu najbolje prakse.
- Za uporabu na otvorenom: mjesta postavljanja mamaca moraju biti prekrivena i smještena na mjestima na kojima je minimalna mogućnost izloženosti ne-ciljnih vrsta.

4.5.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

- Ako je to moguće, prije početka tretmana obavijestiti sve moguće prolaznike (npr. korisnike tretiranog područja i njihovu okolinu) o provođenju deratizacijskih mjera.
- Razmotriti mogućnost primjene preventivnih mjera (zatvoriti rupe, ukloniti hranu i piće što je dalje moguće) da bi se poboljšala konzumacija mamaca i smanjila vjerojatnost ponovne invazije.
- Kako bi se smanjio rizik od sekundarnog otrovanja, redovito treba tražiti i uklanjati uginule glodavce tijekom tretiranja (u skladu s važećim Kodeksom najbolje prakse).
- Ne koristiti pripravak za pušnu izlaganje.
- Proizvod ne koristiti kao nadzor aktivnosti glodavaca.

4.5.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinačnosti o vjerojatnim izravanim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nezgde za zaštitu okoliša*

Kod postavljanja mamaca 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 ambalaze*

Vidi 5.4

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

Vidi 5.5

4.6. **Opis uporabe**

Tablica 6. Uporaba br. 6 – 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)	<i>Rattus norvegicus</i> Smeđi štakor Odrasle i mlade životinje
Područje primjene	Kanalizacija
Načini primjene	primjena mamaca * Mamac spreman za uporabu postavlja se u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje sprječavaju da mamac dođe u dodir s otpadnim vodama.
Kolike kod primjene i učestalost	Kod infestacije štakorima u kanalizaciji treba upotrijebiti do 200 g mamca po šahu. U slučaju jake infestacije postaviti 200 g mamca po šahu. - 0 Redovito provjeravati potrošnju mamaca i zamijeniti potrošeni ili oštećeni mamac sve dok konzumacija ne prestane. Tretman treba ponoviti u situacijama kada postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježe staze ili izmet). Tijekom prvih 10-14 dana treba provoditi česte preglede mamaca.

Kategorije korisnika	osposobljeni profesionalac
Velicine pakiranja i ambalažni materijal	Minimalna veličina pakiranja 5 kg. Maksimalna veličina pakiranja 25 kg.
	<p>1. Mamci u rasutom stanju isporučuju se u sljedećim vanjskim pakiranjima: Plastične vreće (polietilen (PE) ili polipropilen (PP) ili PE/PP ili papir/PE) u vanjskom pakiranju od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>Plastične vreće (polietilen (PE) ili polipropilen (PP) ili PE/PP ili papir/PE) s naronskom vrećom ili PP/HDPE kantama s poklopcima ili kutijama od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>PE ili PP pakiranja. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>Naronska vreća. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>PP ili PE kanta s poklopcem. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona s polietilenskom vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča ili kartona. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>PP kanta vreća. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>PE ili PP vreća. Između 5 kg i 10 kg.</p> <p>HDPE spremnik mamaca za štakore (10 g do 200 g) ili miševce (10 g do 40 g) dalje se pakira u vanjsku kutiju od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 10 kg.</p>
	<p>2. Mamac u čvrstim vrećicama od jestivog papira (10 g - 40 g) isporučuje se u sljedećim vanjskim pakiranjima: Vrećica (PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirana u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona/kartonsku kutiju ili naronsku vreću ili PP/HDPE kante s poklopcem do 25 kg</p> <p>PE ili PP pakiranja. Između 5 kg i 25 kg.</p> <p>Naronska vreća. Između 5 kg i 25 kg.</p> <p>PE ili PP kanta s poklopcem. Između 5 kg i 20 kg.</p> <p>Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča s PE ili PP vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 20 kg.</p> <p>Kutije od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 20 kg.</p> <p>Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mamcem za miševce i štakore sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Kutije s mamcem pakirane u spremnik od lijepljenog kartona ili toplinski zadržljive plastike ili foliju s toplinskom barijerom. Između 5 kg i 20 kg.</p> <p>Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s mamcem za štakore ili miševce sa zaštitom od neovlaštene uporabe sadrži mamac za štakore (10 g do 200 g) ili miševce (10 g do 40 g). Kutija za mamac pakirana u vanjski spremnik od lijepljenog kartona ili toplinski zadržljive plastike ili foliju s toplinskom barijerom. Između 5 kg i 20 kg.</p>
	<p>3. Mamac u vrećicama/pakiranjima za postavljanje: Mamac u vrećicama od polipropilenskog/papirnog filma, vrećicama od PET/polietilenskog filma, vrećicama od polietilenskog/papirnog filma ili polietilenskog/aluminiziranog filma (10 g - 40 g za miševce i 10 g - 200 g za štakore) isporučuje se u sljedećim vanjskim pakiranjima: Vrećica (PE ili PE/PP ili PP ili papir/PE) pakirana u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona/kartonsku kutiju. Između 5 kg i 20 kg. PE ili PP pakiranja. Između 5 kg i 25 kg. HDPE spremnik. Između 5 kg i 25 kg. Naronska vreća. Između 5 kg i 25 kg.</p>

PP kрана vreća ili vreća od višeslojnog papira. Između 5 kg i 25 kg.	PP posuda (PP) ili kanta (PP ili PE) s poklopcem. Između 5 kg i 20 kg.
Bačva od polipropilena ili polietilena. Između 5 kg i 20 kg.	Unaprijed napunjena ili ponovno punjiva HDPE ili PP kutija s manecem za stakore ili mješave sa zaštitom od neovlaštene uporabe, kutije s manecem pakirane u vanjsko pakiranje od lijepljenog kartona ili spremnik od toplinski zadržljive plastike ili foliju s toplinskom barijerom. Između 5 kg i 20 kg.
Vrećica od PET/polietilena, polipropilena/polietilena ili papir/polietilena. Između 5 kg i 10 kg.	lerry limenka, s višestrukim poklopcem sa zaštitom od neovlaštene uporabe. Između 5 kg i 10 kg.
Kutija od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča. Između 5 kg i 20 kg.	Pakiranje od lijepljenog kartona ili vlaknastih ploča s PE ili PP vrećom ili unutarnjim spremnikom. Između 5 kg i 20 kg.

4.6.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamac mora biti postavljen na način da ne može doći u kontakt s vodom i da se ne može isprati vodom.
- Slijediti svaku dodatnu uputu predloženu u relevantnom Kodeksu najbolje prakse.

4.6.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Mamac se postavlja samo u kanalizacijske sustave koji su povezani sa pogonima za pročistaвање otpadnih voda.
- Ne koristiti pripravak u pulisnom režimu.
- Ne koristiti proizvod kao trajne mamce za prevenciju infestacije glodavcima ili nadzor njihove aktivnosti.

4.6.3. Ako su specifične za uporabu, pojedinačno o vjerojanim izvorima i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Vidi 5.3

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

Vidi 5.4

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

Vidi 5.5

5. OPĆE UPUTE ZA UPORABU!

5.1. Upute za uporabu

Profesionalni korisnici:

- Prije uporabe pročitati i slijediti upute o uporabi proizvoda, kao i sve informacije koje prate proizvod ili su

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

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 otkadke od hrane). Osim toga, ne treba čistiti infestirano područje neposredno prije tretiranja, jer to može uznemiriti populaciju glodavaca i očežati 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 mogućnosti primjene preventivnih mjera (začuvati rupe, ukloniti hranu i pite što je dalje moguće) da bi se poboljšala konzamacija 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 manceom treba učvrstiti na tlo ili druge površine.

- Kutije s manceom trebaju biti jasno označene da sadrže rodenticide te da se ne smiju premješati ili otvarati.

- Ako se proizvod koristi na javnim površinama, tretirana područja trebaju se označiti njekom deratizacije te je pored mamaca potrebno obavijestiti o rizicima od primarnog i sekundarnog otrovanja antikoagulantnim rodenticidom, kao i navesti mjere koje je potrebno poduzeti u slučaju otrovanja.

- Mamac treba učvrstiti kako se ne bi mogao odvući iz kutije s manceom.

- Proizvod postaviti dalje od hrane, pica i ljubimaca, domaćih životinja i drugih ne-ciljanih životinja, navedenim.

- Tijekom rukovanja proizvodom treba nositi zaštitne rukavice otporne na kemikalije (EN 374).

- 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 vjerojani uzrok tome. Kada se drugi razlozi isključe, postoji sumnja na otpornost glodavaca, tada treba razmotriti primjenu ne-antikoagulantnog rodenticida ili jačin antikoagulantnih rodenticida, ili zamke kao alternativne mjere za suzbijanje glodavaca.

- Na kraju tretmana ukloniti preostale mamce ili kutije s manceom.

- Ne otvarajte vrećice koje sadrže mamce.

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 otkadke od hrane). Osim toga, ne treba čistiti infestirano područje neposredno prije tretiranja, jer to može uznemiriti populaciju glodavaca i očežati 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 manceom trebaju biti jasno označene da sadrže rodenticide te da se ne smiju premješati ili otvarati.

- Ako se proizvod koristi na javnim površinama, tretirana područja trebaju se označiti tijekom deratizacije te je pored mamaca potrebno obavijestiti 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, pica, kućnih ljubimaca, domaćih životinja i drugih ne-ciljanih životinja.

- Proizvod postaviti dalje od hrane, pica 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 (EN 374).

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

- O učestalosti pregleda tretiranog području odlučuje izvođač na temelju provedene procjene početkom primjene. Ta bi učestalost trebala biti uskladena s preporukama iz mjeredavnog kodeksa najboljeje iskusva.
- Ako izgleda da je količina mameca nedovoljna za načođnu populaciju, treba razmotriti preinjšanje mameca na druge lokacije ili promijeniti formilaciju mameca
- Ako se konzumiranje mameca nastavi i nakon perioda od 35 dana i ne primjećuje se smanjenje aktivnosti glodavaca, potrebno je utvrditi vjerojajni 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.

5.2. Mjere za smanjenje rizika

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)
- Proizvod ne koristiti dulje od 35 dana bez provođenja procjene infestacije i učinkovitosti tretiranja
- Ne koristiti mamece koji sadrže antikoagulantne aktivne tvari kao trajne mamece za sprječavanje infestacije glodavaca ili nadzor aktivnosti glodavaca.
- Informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) moraju jasno navoditi da 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).
- Kuidje za mamece ne prati vodom između primjena.
- Uginule glodavce zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

Oposobljeni profesionalni korisnici:

- Ako je to moguće, prije početka tretmana obavijestiti sve moguće prolaznike o provođenju deratizacijskih mjera
- Informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) moraju jasno navoditi da 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.
- Proizvod 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 kuitje ili posude koje se upotrebljavalo na prekrivenim i zaštićenim mjestima s mamecima.
- Uginule glodavce zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

5.3. Pojednosto 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.
- Bronhodilator je neizravni antikoagulant. Filohinon, vitamin K1, je antidot. U slučaju sumnje na otrovanje, protokombinsko vrijeme odredite ne manje od 18 sati nakon konzumiranja. Ako je povišeno, dajte vitamin K1 i nastavite dok se protokombinsko vrijeme ne normalizira. Nastavite s određivanjem vremena protokombina tri dana nakon povišavanja antidota i nastavite s liječenjem ako se povišenje ponovi za to vrijeme.
- 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, isprati 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 veterinar.
- Zaštite kutije moraju biti označene sa slijedećim informacijama: "ne pomicalati, ne otvarati", "sadrži rodenticid", "Rakimor žitni mamec ili broj odobrenja", "aktivna tvar: bromadiolon" i "u slučaju nesreće, nazvati Centar za kontrolu otrovanja na tel. 01/2348-342"
- Opasno za divlje životinje.

5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

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

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

Čuvati na suhom, hladnom i dobro ventiliranom mjestu. Spremnik čuvati zatvoren i dalje od izravnog sunčevog svjetla.
Čuvati izvan dohvata djece, ptica, kućnih ljubimaca i domaćih životinja.
Rok valjanosti: 24 mjeseca

6. OSTALE INFORMACIJE

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