

HR

PRILOG

SAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA

MAXIMON 5 ŽITNI MAMAC

Vrsta(e) proizvoda

PT14: Rodenticidi

Broj autorizacije: KLASA:UP/I-543-04/19-12/15

Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP): HR-0014351-0000

Poglavlje 1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE

1.1. Trgovački naziv(i) proizvoda

Trgovački naziv(i)	MAXIMON 5 ŽITNI MAMAC
--------------------	-----------------------

1.2. Nositelj autorizacije

Naziv i adresa nositelja autorizacije	Ime/naziv	LODI S.A.S.
	Adresa	Parc d'Activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Francuska
Broj autorizacije	KLASA:UP/I-543-04/19-12/15	
<i>Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)</i>	HR-0014351-0000	
Datum autorizacije	30/09/2012	
Datum isteka autorizacije	01/07/2026	

1.3. Proizvođač(i) proizvoda

Naziv proizvođača	Lodi SAS
Adresa proizvođača	Parc d'activités des quatre routes 35390 Grand F ougeray Francuska
Lokacija proizvodnih pogona	Lodi SAS, Parc d'activités des quatre routes 35390 Grand Fougeray Francuska Parc d'activités du Pays du Grand Fougeray Espace Nord 24 et 26 rue des Pionniers 35390 GRAND FOUGERAY Francuska

1.4. Proizvođač(i) aktivne(ih) tvari

Aktivna tvar	Bromadiolon
Naziv proizvođača	PelGar International Ltd.
Adresa proizvođača	Unit 13 Newman Lane GU34 2QR Alton Ujedinjena K raljevina Velike Britanije i Sjeverne Irske
Lokacija proizvodnih pogona	Prazska 280 02 Kolin Češka

Poglavlje 2. SASTAV I FORMULACIJA PROIZVODA

2.1. Kvalitativne i kvantitativne informacije o sastavu proizvoda

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EZ broj	Sadržaj (%)
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 % (w/w)

2.2. Vrsta(e) formulacija

RB Mamac (spreman za uporabu)

Poglavlje 3. OZNAKE UPOZORENJA I OBAVIJESTI

Oznake upozorenja	<p>H372: Uzrokuje oštećenje organa (krv) tijekom produljene ili ponavljane izloženosti { 1:navesti način izloženosti ako je nedvojbeno dokazano da niti jedan drugi način izloženosti ne uzrokuje takvu opasnost: }.</p> <p>H360D: Može naškoditi nerođenom djetetu.</p>
Oznake obavijesti	<p>P201: Prije uporabe pribaviti posebne upute.</p> <p>P202: Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti.</p> <p>P260: Ne udisati prašinu.</p> <p>P264: Nakon uporaberuke temeljito oprati {0:...}</p> <p>P270: Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti.</p> <p>P280: Nositi zaštitne rukavice.</p> <p>P308 + P313: U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost:: zatražiti pomoć.</p> <p>P314: U slučaju zdravstvenih tegoba zatražiti savjet .</p> <p>P405: Skladištiti pod ključem.</p> <p>P501: Odložiti spremnik u/na mjesto predviđeno za sakupljanje opasnog otpada, u skladu s nacionalnim propisima.</p>

Poglavlje 4. AUTORIZIRANA UPORABA

4.1. Opis uporabe

Tablica 1. kućni miševi – profesionalni korisnici – u zatvorenom

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Mus musculus Uobičajeno ime: ostalo: kućni miševi Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome U zatvorenom
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamci, spremni za uporabu, su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 25 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije Broj i vremenski raspored primjene: 25 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije. Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce, sve dok potrošnja ne prestane.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Minimalna veličina pakiranja 5 kg. Pojedinačno unutarnje pakiranje mamca u PE / PP vrećicu: 25 g, 50 g, 100 g ili rasuti mamac. Pakiranje je ograničeno na posebno pakirane vreće s maksimalnom veličinom od 10 kg. Minimalna veličina pakiranja 5 kg. - PE/PP kanta: 25 g - 5 kg (200x25 g), 5,5 kg (220x25 g), 6 kg (240x25 g), 6,5 kg (260x25 g), 7 kg (280x25 g), 7,5 kg (300x25 g), 8 kg (320x25 g), 8,5 kg (340x25 g), 9 kg (360x25 g), 9,5 kg (380x25 g), 10 kg (400x25 g). 50 g - 5 kg (100x50 g), 5,5 kg (110x50 g), 6 kg (120x50 g), 6,5 kg (130x50 g), 7 kg (140x50 g), 7,5 kg (150x50 g), 8 kg (160x50 g), 8,5 kg (170x50 g), 9 kg (180x50 g), 9,5 kg (190x50 g), 10 kg (200x50 g). 100 g - 5 kg (50x100 g), 5,5 kg (55x100 g), 6 kg (60x100 g), 6,5 kg (65x100 g), 7 kg (70x100 g), 7,5 kg (75x100 g), 8 kg (80x100

g), 8,5 kg (85x100 g), 9 kg (90x100 g), 9,5 kg (95x100 g), 10 kg (100x100 g).
- Kartonska kutija s unutarnjom plastičnom oblogom / papirnata vreća s unutarnjom plastičnom oblogom (rasuti mamac): 5 kg, 10 kg i 20 kg.
- Kartonska kutija sa zamotanim PE/PP vrećicama od 25 g, 50 g, 100 g:
25 g - 5 kg (200x25 g), 5,5 kg (220x25 g), 6 kg (240x25 g), 6,5 kg (260x25 g), 7 kg (280x25 g), 7,5 kg (300x25 g), 8 kg (320x25 g), 8,5 kg (340x25 g), 9 kg (360x25 g), 9,5 kg (380x25 g), 10 kg (400x25 g).
50 g - 5 kg (100x50 g), 5,5 kg (110x50 g), 6 kg (120x50 g), 6,5 kg (130x50 g), 7 kg (140x50 g), 7,5 kg (150x50 g), 8 kg (160x50 g), 8,5 kg (170x50 g), 9 kg (180x50 g), 9,5 kg (190x50 g), 10 kg (200x50 g).
100 g - 5 kg (50x100 g), 5,5 kg (55x100 g), 6 kg (60x100 g), 6,5 kg (65x100 g), 7 kg (70x100 g), 7,5 kg (75x100 g), 8 kg (80x100 g), 8,5 kg (85x100 g), 9 kg (90x100 g), 9,5 kg (95x100 g), 10 kg (100x100 g).

4.1.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Za suzbijanje miševa treba postaviti 25 g mamca u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja i koje su razmaknute 5 m (na područjima jake infestacije 2 m) na područjima gdje su miševi aktivni.
- Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce, sve dok potrošnja ne prestane.
- Tretman treba ponoviti u situacijama gdje postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježi tragovi ili izmet). Miševi su vrlo znatiželjni i deratizaciji može pomoći da se mamce pomiče svaka 2-3 dana u vrijeme kada se mjesta postavljanja mamaca pregledavaju ili kutije za mamce nadopunjavaju. Tijekom prvih 10-14 dana često treba provjeravati mjesta postavljanja mamaca i zamijeniti bilo koji mamac koji je ugrizen od glodavaca ili oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom. Ako su pojedeni svi mamci na određenom području, treba povećati njihovu količinu stavljanjem novih kutija za mamce na nova mjesta postavljanja. Ne povećavati količinu mamca na jednom mjestu postavljanja. Potrebno je zamijeniti svaki mamac koji je ugrizen od glodavaca ili oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom.
- 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.
- Pri razmatranju izbora rodenticida koji će se koristiti u tretmanu treba uzeti u obzir status rezistencije ciljane populacije. U područjima gdje postoji sumnja na otpornost na određene aktivne tvari - treba izbjegavati njihovu upotrebu. Za kontrolu širenja rezistencije, preporuča se izmjenjivati mamce koji sadrže različite antikoagulantne aktivne tvari.
- 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.
- Ne koristiti ovaj proizvod za trajno ili pulsno izlaganje mamaca.
- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac ili kutije za mamce.

4.1.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- 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 prevenciju 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")
 - se proizvod smije koristiti samo u zaštitnim kutijama za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja (npr. „postavljati samo u zaštitnim kutijama za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja“)
 - kutije za mamce trebaju biti propisno označene u skladu s preporukama.
- 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.
- Sprječiti kontakt kože i ostataka mamaca prilikom njihovog zbrinjavanja.

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

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

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

-

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

4.2. Opis uporabe

Tablica 2. štakori – profesionalni korisnici – u zatvorenom

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome U zatvorenom
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamci, spremni za uporabu, su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: 50 - 100 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije

	<p>Broj i vremenski raspored primjene: 50 - 100 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije.</p> <p>Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce, sve dok potrošnja ne prestane.</p>
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Minimalna veličina pakiranja 5 kg. Pojedinačno unutarnje pakiranje mamca u PE / PP vrećicu: 25 g, 50 g, 100 g ili rasuti mamac. Pakiranje je ograničeno na posebno pakirane vreće s maksimalnom veličinom od 10 kg. Minimalna veličina pakiranja 5 kg.</p> <p>- PE/PP kanta: 25 g - 5 kg (200x25 g), 5,5 kg (220x25 g), 6 kg (240x25 g), 6,5 kg (260x25 g), 7 kg (280x25 g), 7,5 kg (300x25 g), 8 kg (320x25 g), 8,5 kg (340x25 g), 9 kg (360x25 g), 9,5 kg (380x25 g), 10 kg (400x25 g). 50 g - 5 kg (100x50 g), 5,5 kg (110x50 g), 6 kg (120x50 g), 6,5 kg (130x50 g), 7 kg (140x50 g), 7,5 kg (150x50 g), 8 kg (160x50 g), 8,5 kg (170x50 g), 9 kg (180x50 g), 9,5 kg (190x50 g), 10 kg (200x50 g). 100 g - 5 kg (50x100 g), 5,5 kg (55x100 g), 6 kg (60x100 g), 6,5 kg (65x100 g), 7 kg (70x100 g), 7,5 kg (75x100 g), 8 kg (80x100 g), 8,5 kg (85x100 g), 9 kg (90x100 g), 9,5 kg (95x100 g), 10 kg (100x100 g).</p> <p>- Kartonska kutija s unutarnjom plastičnom oblogom / papirnata vreća s unutarnjom plastičnom oblogom (rasuti mamac): 5 kg, 10 kg i 20 kg.</p> <p>- Kartonska kutija sa zamotanim PE/PP vrećicama od 25 g, 50 g, 100 g: 25 g - 5 kg (200x25 g), 5,5 kg (220x25 g), 6 kg (240x25 g), 6,5 kg (260x25 g), 7 kg (280x25 g), 7,5 kg (300x25 g), 8 kg (320x25 g), 8,5 kg (340x25 g), 9 kg (360x25 g), 9,5 kg (380x25 g), 10 kg (400x25 g). 50 g - 5 kg (100x50 g), 5,5 kg (110x50 g), 6 kg (120x50 g), 6,5 kg (130x50 g), 7 kg (140x50 g), 7,5 kg (150x50 g), 8 kg (160x50 g), 8,5 kg (170x50 g), 9 kg (180x50 g), 9,5 kg (190x50 g), 10 kg (200x50 g). 100 g - 5 kg (50x100 g), 5,5 kg (55x100 g), 6 kg (60x100 g), 6,5 kg (65x100 g), 7 kg (70x100 g), 7,5 kg (75x100 g), 8 kg (80x100 g), 8,5 kg (85x100 g), 9 kg (90x100 g), 9,5 kg (95x100 g), 10 kg (100x100 g).</p>

4.2.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Za suzbijanje štakora treba postaviti 50-100 g mamca u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja i koje su razmaknute 10 m, na područjima jake infestacije 5 m.

-
- Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce, sve dok potrošnja ne prestane.
 - Tretman treba ponoviti u situacijama gdje postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježi tragovi ili izmet). Ne treba pomicati niti ometati mjesta na koja su postavljeni mamci nekoliko dana nakon postavljanja. Ako se nakon 7-10 dana u blizini mamca ne vide znakovi aktivnosti štakora, mamac treba premjestiti na područje veće aktivnosti štakora.
 - Kutije s mamcem treba provjeriti 5 do 7 dana nakon početka tretmana i nakon toga najmanje jednom tjedno te provjeriti je li mamac prihvaćen, jesu li kutije s mamcem netaknute te ukloniti tijela uginulih glodavaca. Mamac treba ponovno napuniti prema potrebi.
 - Pri razmatranju izbora rodenticida koji će se koristiti u tretmanu treba uzeti u obzir status rezistencije ciljne populacije. U područjima gdje postoji sumnja na otpornost na određene aktivne tvari - treba izbjegavati njihovu upotrebu. Za kontrolu širenja rezistencije, preporuča se izmjenjivati mamce koji sadrže različite antikoagulantne aktivne tvari.
 - 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.
 - Ne koristiti ovaj proizvod za trajno ili pulsno izlaganje mamaca.
 - Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac ili kutije za mamce.

4.2.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- 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 prevenciju 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")
 - se proizvod smije koristiti samo u zaštitnim kutijama za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja (npr. „postavljati samo u zaštitnim kutijama za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja“)
- kutije za mamce trebaju biti propisno označene u skladu s preporukama.
- 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.
- Spriječiti kontakt kože i ostataka mamaca prilikom njihovog zbrinjavanja.

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 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

-

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

4.3. Opis uporabe

Tablica 3. kućni miševi i/ili štakori – profesionalni korisnici – na otvorenom, oko zgrada

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: ostalo: kućni miševi Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke
Područje(a) uporabe	upotreba na otvorenome Na otvorenom, oko zgrada
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamci, spremni za uporabu, su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Suzbijanje miševa: 25 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije; Suzbijanje štakora: 50 - 100 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije. Broj i vremenski raspored primjene: Suzbijanje miševa: 25 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije; Suzbijanje štakora: 50 - 100 g mamca po mjestu postavljanja (zaštitnoj deratizacijskoj kutiji) na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije. Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce, sve dok potrošnja ne prestane.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Minimalna veličina pakiranja 5 kg.

Pojedinačno unutarnje pakiranje mamca u PE / PP vrećicu: 25 g, 50 g, 100 g ili rasuti mamac.

Pakiranje je ograničeno na posebno pakirane vreće s maksimalnom veličinom od 10 kg.

Minimalna veličina pakiranja 5 kg.

- PE/PP kanta:

25 g - 5 kg (200x25 g), 5,5 kg (220x25 g), 6 kg (240x25 g), 6,5 kg (260x25 g), 7 kg (280x25 g), 7,5 kg (300x25 g), 8 kg (320x25 g), 8,5 kg (340x25 g), 9 kg (360x25 g), 9,5 kg (380x25 g), 10 kg (400x25 g).

50 g - 5 kg (100x50 g), 5,5 kg (110x50 g), 6 kg (120x50 g), 6,5 kg (130x50 g), 7 kg (140x50 g), 7,5 kg (150x50 g), 8 kg (160x50 g), 8,5 kg (170x50 g), 9 kg (180x50 g), 9,5 kg (190x50 g), 10 kg (200x50 g).

100 g - 5 kg (50x100 g), 5,5 kg (55x100 g), 6 kg (60x100 g), 6,5 kg (65x100 g), 7 kg (70x100 g), 7,5 kg (75x100 g), 8 kg (80x100 g), 8,5 kg (85x100 g), 9 kg (90x100 g), 9,5 kg (95x100 g), 10 kg (100x100 g).

- Kartonska kutija s unutarnjom plastičnom oblogom / papirnata vreća s unutarnjom plastičnom oblogom (rasuti mamac): 5 kg, 10 kg i 20 kg.

- Kartonska kutija sa zamotanim PE/PP vrećicama od 25 g, 50 g, 100 g:

25 g - 5 kg (200x25 g), 5,5 kg (220x25 g), 6 kg (240x25 g), 6,5 kg (260x25 g), 7 kg (280x25 g), 7,5 kg (300x25 g), 8 kg (320x25 g), 8,5 kg (340x25 g), 9 kg (360x25 g), 9,5 kg (380x25 g), 10 kg (400x25 g).

50 g - 5 kg (100x50 g), 5,5 kg (110x50 g), 6 kg (120x50 g), 6,5 kg (130x50 g), 7 kg (140x50 g), 7,5 kg (150x50 g), 8 kg (160x50 g), 8,5 kg (170x50 g), 9 kg (180x50 g), 9,5 kg (190x50 g), 10 kg (200x50 g).

100 g - 5 kg (50x100 g), 5,5 kg (55x100 g), 6 kg (60x100 g), 6,5 kg (65x100 g), 7 kg (70x100 g), 7,5 kg (75x100 g), 8 kg (80x100 g), 8,5 kg (85x100 g), 9 kg (90x100 g), 9,5 kg (95x100 g), 10 kg (100x100 g).

4.3.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Za suzbijanje miševa treba postaviti 25 g mamca u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja i koje su razmaknute 5 m (na područjima jake infestacije 2 m) na područjima gdje su miševi aktivni. Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce, sve dok potrošnja ne prestane. Tretman treba ponoviti u situacijama gdje postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježi tragovi ili izmet). Miševi su vrlo znatiželjni i deratizaciji može pomoći da se mamce pomiče svaka 2-3 dana u vrijeme kada se mjesta postavljanja mamaca pregledavaju ili kutije za mamce nadopunjavaju. Tijekom prvih 10-14 dana često treba provjeravati mjesta postavljanja mamaca i zamijeniti bilo koji mamac koji je ugrizen od glodavaca ili oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom. Ako su pojedeni svi mamci na određenom području, treba povećati njihovu količinu stavljanjem novih kutija za mamce na nova mjesta postavljanja. Ne povećavati količinu mamca na jednom mjestu postavljanja.
- Za suzbijanje štakora treba postaviti do 100 g mamca u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja i koje su razmaknute 10 m (u slučaju jake infestacije 5 m), na mjesta gdje su štakori aktivni. Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce. Tretman treba ponoviti u situacijama gdje postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježi tragovi ili izmet). Ne treba pomicati niti ometati mjesta na koja su postavljeni mamci nekoliko dana nakon postavljanja. Ako se nakon 7-10 dana u blizini mamca ne vide znakovi aktivnosti štakora, mamac treba premjestiti na područje veće aktivnosti štakora. Ako su pojedeni svi mamci na određenom području, treba povećati njihovu količinu

stavljanjem novih kutija za mamce na nova mjesta postavljanja. Ne povećavati količinu mamca na jednom mjestu postavljanja.

- Potrebno je zamijeniti svaki mamac koji je ugrizen od glodavaca ili oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom.
- Mamac zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta (npr. kiše, snijega, itd.). Mjesta postavljanja mamca ne smiju se nalaziti u zoni poplavljanja.
- Zamijeniti postavljene mamce ako ga je oštetila voda ili je kontaminiran zemljom.
- Pri razmatranju izbora rodenticida koji će se koristiti u tretmanu treba uzeti u obzir status rezistencije ciljne populacije. U područjima gdje postoji sumnja na otpornost na određene aktivne tvari - treba izbjegavati njihovu upotrebu. Za kontrolu širenja rezistencije, preporuča se izmjenjivati mamce koji sadrže različite antikoagulantne aktivne tvari.
- 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.
- Ne koristiti ovaj proizvod za trajno ili pulsno izlaganje mamaca.
- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac ili kutije za mamce.

4.3.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Ne postavljati ovaj proizvod izravno u jazbine.
- 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 prevenciju 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")
 - se proizvod smije koristiti samo u zaštitnim kutijama za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja (npr. „postavljati samo u zaštitnim kutijama za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja“)
- kutije za mamce trebaju biti propisno označene u skladu s preporukama.
- 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.
- Spriječiti kontakt kože i ostataka mamaca prilikom njihovog zbrinjavanja.

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

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

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

-

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

4.4. Opis uporabe

Tablica 4. kućni miš i/ili štakor - osposobljeni profesionalni korisnici - u zatvorenom

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: ostalo: kućni miš Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke
Područje(a) uporabe	uporaba u zatvorenome U zatvorenom
Način(i) 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 .
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Suzbijanje miševa: 25 g mamca po mjestu postavljanja, na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije; Suzbijanje štakora: 50 - 100 g mamca po mjestu postavljanja, na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije. Razrjeđenje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Suzbijanje miševa: 25 g mamca po mjestu postavljanja, na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije; Suzbijanje štakora: 50 - 100 g mamca po mjestu postavljanja, na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije. Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce, sve dok potrošnja ne prestane.
Kategorija(e) korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Minimalna veličina pakiranja 5 kg.

Pojedinačno unutarnje pakiranje mamca u PE / PP vrećicu: 25 g, 50 g, 100 g ili rasuti mamac.

Pakiranje je ograničeno na posebno pakirane vreće s maksimalnom veličinom od 10 kg.

Minimalna veličina pakiranja 5 kg.

- PE/PP kanta:

25 g - 5 kg (200x25 g), 5,5 kg (220x25 g), 6 kg (240x25 g), 6,5 kg (260x25 g), 7 kg (280x25 g), 7,5 kg (300x25 g), 8 kg (320x25 g), 8,5 kg (340x25 g), 9 kg (360x25 g), 9,5 kg (380x25 g), 10 kg (400x25 g).

50 g - 5 kg (100x50 g), 5,5 kg (110x50 g), 6 kg (120x50 g), 6,5 kg (130x50 g), 7 kg (140x50 g), 7,5 kg (150x50 g), 8 kg (160x50 g), 8,5 kg (170x50 g), 9 kg (180x50 g), 9,5 kg (190x50 g), 10 kg (200x50 g).

100 g - 5 kg (50x100 g), 5,5 kg (55x100 g), 6 kg (60x100 g), 6,5 kg (65x100 g), 7 kg (70x100 g), 7,5 kg (75x100 g), 8 kg (80x100 g), 8,5 kg (85x100 g), 9 kg (90x100 g), 9,5 kg (95x100 g), 10 kg (100x100 g).

- Kartonska kutija s unutarnjom plastičnom oblogom / papirnata vreća s unutarnjom plastičnom oblogom (rasuti mamac): 5 kg, 10 kg i 20 kg.

- Kartonska kutija sa zamotanim PE/PP vrećicama od 25 g, 50 g, 100 g:

25 g - 5 kg (200x25 g), 5,5 kg (220x25 g), 6 kg (240x25 g), 6,5 kg (260x25 g), 7 kg (280x25 g), 7,5 kg (300x25 g), 8 kg (320x25 g), 8,5 kg (340x25 g), 9 kg (360x25 g), 9,5 kg (380x25 g), 10 kg (400x25 g).

50 g - 5 kg (100x50 g), 5,5 kg (110x50 g), 6 kg (120x50 g), 6,5 kg (130x50 g), 7 kg (140x50 g), 7,5 kg (150x50 g), 8 kg (160x50 g), 8,5 kg (170x50 g), 9 kg (180x50 g), 9,5 kg (190x50 g), 10 kg (200x50 g).

100 g - 5 kg (50x100 g), 5,5 kg (55x100 g), 6 kg (60x100 g), 6,5 kg (65x100 g), 7 kg (70x100 g), 7,5 kg (75x100 g), 8 kg (80x100 g), 8,5 kg (85x100 g), 9 kg (90x100 g), 9,5 kg (95x100 g), 10 kg (100x100 g).

4.4.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Za suzbijanje miševa treba postaviti 25 g mamca u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja i koje su razmaknute 5 m (na područjima jake infestacije 2 m) na područjima gdje su miševi aktivni.

- Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce, sve dok potrošnja ne prestane. Tretman treba ponoviti u situacijama gdje postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježi tragovi ili izmet). Miševi su vrlo znatizeljni i deratizaciji može pomoći da se mamce pomiče svaka 2-3 dana u vrijeme kada se mjesta postavljanja mamaca pregledavaju ili kutije za mamce nadopunjavaju. Tijekom prvih 10-14 dana često treba provjeravati mjesta postavljanja mamaca i zamijeniti bilo koji mamac koji je ugrizen od glodavaca ili oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom. Ako su pojedeni svi mamci na određenom području, treba povećati njihovu količinu stavljanjem novih kutija za mamce na nova mjesta postavljanja. Ne povećavati količinu mamca na jednom mjestu postavljanja.

- Za suzbijanje štakora treba postaviti 50-100 g mamca u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja i koje su razmaknute 10 m (u slučajevima jake infestacije 5 m), na mjesta gdje su štakori aktivni. Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene

mamce. Tretman treba ponoviti u situacijama gdje postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježi tragovi ili izmet). Ne treba pomicati niti ometati mjesta na koja su postavljeni mamci nekoliko dana nakon postavljanja. Ako se nakon 7-10 dana u blizini mamca ne vide znakovi aktivnosti štakora, mamac treba premjestiti na područje veće aktivnosti štakora. Ako su pojedeni svi mamci na određenom području, treba povećati njihovu količinu stavljanjem novih kutija za mamce na nova mjesta postavljanja. Ne povećavati količinu mamca na jednom mjestu postavljanja. Tijekom prvih 10-14 dana često treba provjeravati mjesta postavljanja mamaca.

- Učestalost kontrole tretiranog područja treba odrediti nadležni operater, u skladu s provedenom inicijalnom procjenom infestacije. Ta bi učestalost trebala biti u skladu s preporukama iz relevantnog kodeksa najbolje prakse.

- Pri razmatranju izbora rodenticida koji će se koristiti u tretmanu treba uzeti u obzir status rezistencije ciljne populacije. U područjima gdje postoji sumnja na otpornost na određene aktivne tvari - treba izbjegavati njihovu upotrebu. Za kontrolu širenja rezistencije, preporuča se izmjenjivati mamce koji sadrže različite antikoagulantne aktivne tvari.

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

- Ne koristiti ovaj proizvod za pulsno izlaganje mamaca.

4.4.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) moraju jasno navoditi da proizvod mogu nabaviti samo osposobljeni profesionalni korisnici (npr. "samo za osposobljene profesionalne korisnike")

- Ne upotrebljavati u područjima gdje postoji sumnja na otpornost 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.

- 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.

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

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

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

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

-

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

4.5. Opis uporabe

Tablica 5. miševi i/ili štakori – osposobljeni profesionalni korisnici – na otvorenom oko zgrada

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije mjerodavno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: ostalo: kućni miš Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke
Područje(a) uporabe	upotreba na otvorenome Na otvorenom oko zgrada
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Mamci, spremni za uporabu, su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja ili na prekrivena mjesta postavljanja mamca.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Suzbijanje miševa: 25 g mamca po mjestu postavljanja, na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije; Suzbijanje štakora: 50 - 100 g mamca po mjestu postavljanja, na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije. Broj i vremenski raspored primjene: Suzbijanje miševa: 25 g mamca po mjestu postavljanja, na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije; Suzbijanje štakora: 50 - 100 g mamca po mjestu postavljanja, na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije.

	Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce, sve dok potrošnja ne prestane.
Kategorija(e) korisnika	profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Minimalna veličina pakiranja 5 kg.</p> <p>Pojedinačno unutarnje pakiranje mamca u PE / PP vrećicu: 25 g, 50 g, 100 g ili rasuti mamac.</p> <p>Pakiranje je ograničeno na posebno pakirane vreće s maksimalnom veličinom od 10 kg.</p> <p>Minimalna veličina pakiranja 5 kg.</p> <p>- PE/PP kanta: 25 g - 5 kg (200x25 g), 5,5 kg (220x25 g), 6 kg (240x25 g), 6,5 kg (260x25 g), 7 kg (280x25 g), 7,5 kg (300x25 g), 8 kg (320x25 g), 8,5 kg (340x25 g), 9 kg (360x25 g), 9,5 kg (380x25 g), 10 kg (400x25 g).</p> <p>50 g - 5 kg (100x50 g), 5,5 kg (110x50 g), 6 kg (120x50 g), 6,5 kg (130x50 g), 7 kg (140x50 g), 7,5 kg (150x50 g), 8 kg (160x50 g), 8,5 kg (170x50 g), 9 kg (180x50 g), 9,5 kg (190x50 g), 10 kg (200x50 g).</p> <p>100 g - 5 kg (50x100 g), 5,5 kg (55x100 g), 6 kg (60x100 g), 6,5 kg (65x100 g), 7 kg (70x100 g), 7,5 kg (75x100 g), 8 kg (80x100 g), 8,5 kg (85x100 g), 9 kg (90x100 g), 9,5 kg (95x100 g), 10 kg (100x100 g).</p> <p>- Kartonska kutija s unutarnjom plastičnom oblogom / papirnata vreća s unutarnjom plastičnom oblogom (rasuti mamac): 5 kg, 10 kg i 20 kg.</p> <p>- Kartonska kutija sa zamotanim PE/PP vrećicama od 25 g, 50 g, 100 g: 25 g - 5 kg (200x25 g), 5,5 kg (220x25 g), 6 kg (240x25 g), 6,5 kg (260x25 g), 7 kg (280x25 g), 7,5 kg (300x25 g), 8 kg (320x25 g), 8,5 kg (340x25 g), 9 kg (360x25 g), 9,5 kg (380x25 g), 10 kg (400x25 g).</p> <p>50 g - 5 kg (100x50 g), 5,5 kg (110x50 g), 6 kg (120x50 g), 6,5 kg (130x50 g), 7 kg (140x50 g), 7,5 kg (150x50 g), 8 kg (160x50 g), 8,5 kg (170x50 g), 9 kg (180x50 g), 9,5 kg (190x50 g), 10 kg (200x50 g).</p> <p>100 g - 5 kg (50x100 g), 5,5 kg (55x100 g), 6 kg (60x100 g), 6,5 kg (65x100 g), 7 kg (70x100 g), 7,5 kg (75x100 g), 8 kg (80x100 g), 8,5 kg (85x100 g), 9 kg (90x100 g), 9,5 kg (95x100 g), 10 kg (100x100 g).</p>

4.5.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Za suzbijanje miševa treba postaviti 25 g mamca u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja, na prekrivena mjesta postavljanja mamaca ili izravno u jazbine.

- Za suzbijanje miševa treba postaviti 25 g mamca u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja i koje su razmaknute 5 m (u slučaju jake infestacije 2 m), na mjesta gdje su miševi aktivni. Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce, sve dok potrošnja ne prestane. Tretman treba ponoviti u situacijama gdje postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježi tragovi ili izmet). Miševi su vrlo znatiželjni i deratizaciji može pomoći da se mamce pomiče svaka 2-3 dana u vrijeme kada se mjesta postavljanja mamaca pregledavaju ili kutije za mamce nadopunjavaju. Tijekom prvih

10-14 dana često treba provjeravati mjesta postavljanja mamaca i zamijeniti bilo koji mamac koji je ugrizen od glodavaca ili oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom. Ako su pojedeni svi mamci na određenom području, treba povećati njihovu količinu stavljanjem novih kutija za mamce na nova mjesta postavljanja. Ne povećavati količinu mamca na jednom mjestu postavljanja.

- Za suzbijanje štakora treba postaviti 50-100 g mamca u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja ili na prekrivena mjesta postavljanja mamaca.

- Za suzbijanje štakora treba postaviti 50-100 g mamca u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja i koje su razmaknute 10 m (u slučaju jake infestacije 5 m), na mjesta gdje su štakori aktivni. Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce. Tretman treba ponoviti u situacijama gdje postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježi tragovi ili izmet). Ne treba pomicati niti ometati mjesta na koja su postavljeni mamci nekoliko dana nakon postavljanja. Ako se nakon 7-10 dana u blizini mamca ne vide znakovi aktivnosti štakora, mamac treba premjestiti na područje veće aktivnosti štakora. Ako su pojedeni svi mamci na određenom području, treba povećati njihovu količinu stavljanjem novih kutija za mamce na nova mjesta postavljanja. Ne povećavati količinu mamca na jednom mjestu postavljanja. Tijekom prvih 10-14 dana često treba provjeravati mjesta postavljanja mamaca.

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

- Učestalost kontrole tretiranog područja treba odrediti nadležni operater, u skladu s provedenom inicijalnom procjenom infestacije. Ta bi učestalost trebala biti u skladu s preporukama iz relevantnog kodeksa najbolje prakse.

- Pri razmatranju izbora rodenticida koji će se koristiti u tretmanu treba uzeti u obzir status rezistencije ciljne populacije. U područjima gdje postoji sumnja na otpornost na određene aktivne tvari - treba izbjegavati njihovu upotrebu. Za kontrolu širenja rezistencije, preporuča se izmjenjivati mamce koji sadrže različite antikoagulantne aktivne tvari.

- Mamac zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta (npr. kiše, snijega, itd.). Mjesta postavljanja mamca ne smiju se nalaziti u zoni poplavlivanja.

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

- Zamijeniti postavljeni mamac ako ga je oštetila voda ili je kontaminiran zemljom.

- Za izravno postavljanje u jazbine:

- Mamac treba biti postavljen na način da se izloženost djece i ne-ciljnih vrsta svede na najmanju mjeru.

- Ulaz u jazbinu s mamcem treba biti prekriven ili blokiran da se umanjí odbacivanje ili rasipanje mamaca.

- Ne koristiti ovaj proizvod za pulsno izlaganje mamaca.

4.5.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Ne koristiti mamce koji sadrže antikoagulantne aktivne tvari kao trajne mamce za prevenciju infestacije glodavaca ili nadzor aktivnosti glodavaca.
- Informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) moraju jasno navoditi da proizvod mog nabaviti samo osposobljeni profesionalni korisnici (npr. "samo za osposobljene profesionalne korisnike").
- 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.
- 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.
- Kutije za mamce ili pribor koji je korišten na prekrivenim mjestima za postavljanja mamaca ne prati vodom između primjena.

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

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

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

-

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

-

4.6. Opis uporabe

Tablica 6. štakori – osposobljeni profesionalni korisnici – vanjska otvorena područja i odlagališta otpada

Vrsta proizvoda	PT14: Rodenticidi
Ako je relevantno, točan opis autorizirane uporabe	Nije relevantno za rodenticide
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Rattus norvegicus</i> Uobičajeno ime: ostalo: smeđi štakor Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke
Područje(a) uporabe	upotreba na otvorenome ostalo: drugo Vanjska otvorena područja Odlagališta otpada
Način(i) 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 ili izravno u jazbine.
Količina(e) kod primjene i učestalost	Stopa primjene: Suzbijanje štakora: 50 - 100 g mamca po mjestu postavljanja, na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije. Razrjeđenje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Suzbijanje štakora: 50 - 100 g mamca po mjestu postavljanja, na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije. Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce, sve dok potrošnja ne prestane.
Kategorija(e) korisnika	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	Minimalna veličina pakiranja 5 kg. Pojedinačno unutarnje pakiranje mamca u PE / PP vrećicu: 25 g, 50 g, 100 g ili rasuti mamac. Pakiranje je ograničeno na posebno pakirane vreće s maksimalnom veličinom od 10 kg. Minimalna veličina pakiranja 5 kg. - PE/PP kanta: 25 g - 5 kg (200x25 g), 5,5 kg (220x25 g), 6 kg (240x25 g), 6,5 kg (260x25 g), 7 kg (280x25 g), 7,5 kg (300x25 g), 8 kg (320x25 g), 8,5 kg (340x25 g), 9 kg (360x25 g), 9,5 kg (380x25 g), 10 kg (400x25 g). 50 g - 5 kg (100x50 g), 5,5 kg (110x50 g), 6 kg (120x50 g), 6,5 kg (130x50 g), 7 kg (140x50 g), 7,5 kg (150x50 g), 8 kg (160x50 g), 8,5 kg (170x50 g), 9 kg (180x50 g), 9,5 kg (190x50 g), 10 kg (200x50 g). 100 g - 5 kg (50x100 g), 5,5 kg (55x100 g), 6 kg (60x100 g), 6,5 kg (65x100 g), 7 kg (70x100 g), 7,5 kg (75x100 g), 8 kg (80x100 g), 8,5 kg (85x100 g), 9 kg (90x100 g), 9,5 kg (95x100 g), 10 kg (100x100 g).

- Kartonska kutija s unutarnjom plastičnom oblogom / papirnata vreća s unutarnjom plastičnom oblogom (rasuti mamac): 5 kg, 10 kg i 20 kg.

- Kartonska kutija sa zamotanim PE/PP vrećicama od 25 g, 50 g, 100 g:

25 g - 5 kg (200x25 g), 5,5 kg (220x25 g), 6 kg (240x25 g), 6,5 kg (260x25 g), 7 kg (280x25 g), 7,5 kg (300x25 g), 8 kg (320x25 g), 8,5 kg (340x25 g), 9 kg (360x25 g), 9,5 kg (380x25 g), 10 kg (400x25 g).

50 g - 5 kg (100x50 g), 5,5 kg (110x50 g), 6 kg (120x50 g), 6,5 kg (130x50 g), 7 kg (140x50 g), 7,5 kg (150x50 g), 8 kg (160x50 g), 8,5 kg (170x50 g), 9 kg (180x50 g), 9,5 kg (190x50 g), 10 kg (200x50 g).

100 g - 5 kg (50x100 g), 5,5 kg (55x100 g), 6 kg (60x100 g), 6,5 kg (65x100 g), 7 kg (70x100 g), 7,5 kg (75x100 g), 8 kg (80x100 g), 8,5 kg (85x100 g), 9 kg (90x100 g), 9,5 kg (95x100 g), 10 kg (100x100 g).

4.6.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Za suzbijanje miševa treba postaviti 25 g mamca u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja, na prekrivena mjesta postavljanja mamaca ili izravno u jazbine.
- Za suzbijanje miševa treba postaviti 25 g mamca u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja i koje su razmaknute 5 m (u slučaju jake infestacije 2 m), na mjesta gdje su miševi aktivni. Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce, sve dok potrošnja ne prestane. Tretman treba ponoviti u situacijama gdje postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježi tragovi ili izmet). Miševi su vrlo znatiželjni i deratizaciji može pomoći da se mamce pomiče svaka 2-3 dana u vrijeme kada se mjesta postavljanja mamaca pregledavaju ili kutije za mamce nadopunjavaju. Tijekom prvih 10-14 dana često treba provjeravati mjesta postavljanja mamaca i zamijeniti bilo koji mamac koji je ugrizen od glodavaca ili oštećen vodom ili onečišćen prljavštinom. Ako su pojedeni svi mamci na određenom području, treba povećati njihovu količinu stavljanjem novih kutija za mamce na nova mjesta postavljanja. Ne povećavati količinu mamca na jednom mjestu postavljanja.
- Za suzbijanje štakora treba postaviti 50-100 g mamca u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja ili na prekrivena mjesta postavljanja mamaca.
- Za suzbijanje štakora treba postaviti 50-100 g mamca u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce koje su osigurane od neovlaštenog otvaranja i koje su razmaknute 10 m (u slučaju jake infestacije 5 m), na mjesta gdje su štakori aktivni. Redovito treba provjeravati konzumaciju mamaca i zamijeniti pojedene ili oštećene mamce. Tretman treba ponoviti u situacijama gdje postoje dokazi o novoj infestaciji (npr. svježi tragovi ili izmet). Ne treba pomicati niti ometati mjesta na koja su postavljeni mamci nekoliko dana nakon postavljanja. Ako se nakon 7-10 dana u blizini mamca ne vide znakovi aktivnosti štakora, mamac treba premjestiti na područje veće aktivnosti štakora. Ako su pojedeni svi mamci na određenom području, treba povećati njihovu količinu stavljanjem novih kutija za mamce na nova mjesta postavljanja. Ne povećavati količinu mamca na jednom mjestu postavljanja. Tijekom prvih 10-14 dana često treba provjeravati mjesta postavljanja mamaca.
- Kutije s mamcem treba provjeriti 5 do 7 dana nakon početka tretmana i nakon toga najmanje jednom tjedno te provjeriti je li mamac prihvaćen, jesu li kutije s mamcem netaknute te ukloniti tijela uginulih glodavaca. Mamac treba ponovno napuniti prema potrebi.

-
- Učestalost kontrole tretiranog područja treba odrediti nadležni operater, u skladu s provedenom inicijalnom procjenom infestacije. Ta bi učestalost trebala biti u skladu s preporukama iz relevantnog kodeksa najbolje prakse.
 - Pri razmatranju izbora rodenticida koji će se koristiti u tretmanu treba uzeti u obzir status rezistencije ciljne populacije. U područjima gdje postoji sumnja na otpornost na određene aktivne tvari - treba izbjegavati njihovu upotrebu. Za kontrolu širenja rezistencije, preporuča se izmjenjivati mamce koji sadrže različite antikoagulantne aktivne tvari.
 - Mamac zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta (npr. kiše, snijega, itd.). Mjesta postavljanja mamca ne smiju se nalaziti u zoni poplavlivanja.
 - Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac ili kutije za mamce.
 - Zamijeniti postavljeni mamac ako ga je oštetila voda ili je kontaminiran zemljom.
 - Za izravno postavljanje u jazbine:
 - Mamac treba biti postavljen na način da se izloženost djece i ne-ciljnih vrsta svede na najmanju mjeru.
 - Ulaz u jazbinu s mamcem treba biti prekriven ili blokiran da se umanju odbacivanje ili rasipanje mamaca.
 - Ne koristiti ovaj proizvod za pulsno izlaganje mamaca.

4.6.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Ne koristiti mamce koji sadrže antikoagulantne aktivne tvari kao trajne mamce za prevenciju infestacije glodavaca ili nadzor aktivnosti glodavaca.
- Informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) moraju jasno navoditi da proizvod mog nabaviti samo osposobljeni profesionalni korisnici (npr. "samo za osposobljene profesionalne korisnike").
- 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 postavljanja mamaca ne prati vodom između primjena.

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

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

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

-

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

-

Poglavlje 5. OPĆE UPUTE ZA UPORABU¹

5.1. Upute za uporabu

Osposobljeni profesionalni korisnici/ Profesionalni korisnici:

- Prije uporabe pročitati i slijediti upute o uporabi proizvoda, kao i sve informacije koje prate proizvod ili su dostupne na mjestu prodaje.

- Slijediti sve dodatne upute predložene u relevantnom Kodeksu najbolje prakse.

- 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.

- 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.

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

- Ako je potrošnja mamaca relativno mala u odnosu na veličinu infestacije, treba razmotriti premještanje mamca na druge lokacije ili promijeniti formulaciju mamca.

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

- 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.

- Upute za uporabu koje su "specifične za mamce": rasute pelete-granule, žitarice: Postavite mamac na mjesto za postavljanje pomoću naprave za doziranje. Potrebno je navesti postupke za smanjivanje prašine (na primjer mokro brisanje).

5.2. Mjere za smanjenje rizika

Osposobljeni profesionalni korisnici/ Profesionalni korisnici:

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

- Ne koristiti mamce koji sadrže bromadiolon za pulsno izlaganje.

- Uginule glodavce zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

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

5.3. Pojednosti 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 veterinara.

- Zaštitne kutije moraju biti označene sa sljedećim informacijama: "ne pomicati; ne otvarati"; "sadrži rodenticid"; "MAXIMON 5 ŽTNI MAMAC 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 mamce i ambalažu ukloniti u skladu sa Zakonom o otpadu i Uredbom za postupanje s opasnim otpadom.

Preporuča se nošenje rukavica.

5.5. Uvjeti skladištenja i rok 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.

Držati samo u originalnom spremniku.

Rok valjanosti: 24 mjeseca.

Poglavlje 6. OSTALE INFORMACIJE

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