

HR

PRILOG

SAŽETAK SVOJSTAVA BIOCIDNOG PROIZVODA

MAXIMON 5 SVJEŽI MAMAC

Vrsta(e) proizvoda

PT14: Rodenticidi

Broj autorizacije: KLASA:UP/I-543-04/19-12/13

Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP): HR-0014347-0000

Poglavlje 1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE

1.1. Trgovački naziv(i) proizvoda

Trgovački naziv(i)	MAXIMON 5 SVJEŽI 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-543-04/19-12/13	
<i>Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)</i>	HR-0014347-0000	
Datum autorizacije	07/02/2012	
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>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 lokalnim, regionalnim, nacionalnim i/ili međunarodnim odredbama..</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: <i>Mus musculus</i> 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: 20-30 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: 20-30 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 vrećici od 10 g - PE/PP kanta: 5 kg (500x10 g), 5,5 kg (550x10 g), 6 kg (600x10 g), 6,5 kg (650x10 g), 7 kg (700x10 g), 7,5 kg (750x10 g), 8 kg (800x10 g), 8,5 kg (850x10 g), 9 kg (900x10 g), 9,5 kg (950x10 g), 10 kg (1000x10 g). - Kartonska kutija s unutarnjom plastičnom oblogom: 5 kg (500x10 g), 5,5 kg (550x10 g), 6 kg (600x10 g), 6,5 kg (650x10 g), 7 kg (700x10 g), 7,5 kg (750x10 g), 8 kg (800x10 g), 8,5 kg (850x10 g), 9 kg (900x10 g), 9,5 kg (950x10 g), 10 kg (1000x10 g). - Patrone u PP: 50 g, 100 g, 150 g, 200 g, 250 g, 260 g, 270 g, 280 g, 310 g, 500 g Vanjska ambalaža - kartonska kutija s veličinama pakiranja od: 5 kg do 25 kg (18 patrona od 280 g, 18 patrona od 310 g)

	- Prethodno napunjena zaštitna kutija za mamce (PP, PS, PVC): 2x10 g ili 3x10 g u kartonskoj kutiji u ukupnoj količini od 5 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 netaknute te ukloniti tijela uginulih glodavaca. Mamac treba ponovno napuniti prema potrebi.

- Slijediti svaku dodatnu uputu predloženu u relevantnom Kodeksu najbolje prakse.

4.1.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

-

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

- 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 Znanstveno ime: <i>Rattus rattus</i> Uobičajeno ime: ostalo: crni 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: 60 - 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: 60 - 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 vrećici od 10 g - PE/PP kanta: 5 kg (500x10 g), 5,5 kg (550x10 g), 6 kg (600x10 g), 6,5 kg (650x10 g), 7 kg (700x10 g), 7,5 kg (750x10 g), 8 kg (800x10 g), 8,5 kg (850x10 g), 9 kg (900x10 g), 9,5 kg (950x10 g), 10 kg (1000x10 g). - Kartonska kutija s unutarnjom plastičnom oblogom: 5 kg (500x10 g), 5,5 kg (550x10 g), 6 kg (600x10 g), 6,5 kg (650x10 g), 7 kg (700x10 g), 7,5 kg (750x10 g), 8 kg (800x10 g), 8,5 kg (850x10 g), 9 kg (900x10 g), 9,5 kg (950x10 g), 10 kg (1000x10 g). - Patrone u PP: 50 g, 100 g, 150 g, 200 g, 250 g, 260 g, 270 g, 280 g, 310 g, 500 g Vanjska ambalaža - kartonska kutija s veličinama pakiranja od: 5 kg do 25 kg (18 patrona od 280 g, 18 patrona od 310 g) - Prethodno napunjena zaštitna kutija za mamce (PP, PS, PVC): 2x10 g ili 3x10 g u kartonskoj kutiji u ukupnoj količini od 5 kg.

4.2.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- 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.
- Slijediti svaku dodatnu uputu navedenu u relevantnom Kodeksu najbolje prakse.

4.2.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

-

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

	<p>Znanstveno ime: <i>Mus musculus</i> Uobičajeno ime: ostalo: kućni miševi Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke</p> <p>Znanstveno ime: <i>Rattus rattus</i> Uobičajeno ime: ostalo: crni štakor Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke</p>
Područje(a) uporabe	<p>upotreba na otvorenome</p> <p>Na otvorenom, oko zgrada</p>
Način(i) primjene	<p>Metoda: primjena mamaca</p> <p>Detaljan opis: Mamci (spremni za uporabu) su namijenjeni za postavljanje u zaštitne (deratizacijske) kutije za mamce osigurane od neovlaštenog otvaranja.</p>
Količina(e) kod primjene i učestalost	<p>Stopa primjene: Suzbijanje miševa: 20-30 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: 60 - 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>Broj i vremenski raspored primjene:</p> <p>Suzbijanje miševa: 20-30 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: 60 - 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.</p> <p>Pojedinačno unutarnje pakiranje mamca u vrećici od 10 g</p> <p>- PE/PP kanta: 5 kg (500x10 g), 5,5 kg (550x10 g), 6 kg (600x10 g), 6,5 kg (650x10 g), 7 kg (700x10 g), 7,5 kg (750x10 g), 8 kg (800x10 g), 8,5 kg (850x10 g), 9 kg (900x10 g), 9,5 kg (950x10 g), 10 kg (1000x10 g).</p> <p>- Kartonska kutija s unutarnjom plastičnom oblogom: 5 kg (500x10 g), 5,5 kg (550x10 g), 6 kg (600x10 g), 6,5 kg (650x10 g), 7 kg (700x10 g), 7,5 kg (750x10 g), 8 kg (800x10 g), 8,5 kg (850x10 g), 9 kg (900x10 g), 9,5 kg (950x10 g), 10 kg (1000x10 g).</p> <p>- Patrone u PP: 50 g, 100 g, 150 g, 200 g, 250 g, 260 g, 270 g, 280 g, 310 g, 500 g</p> <p>Vanjska ambalaža - kartonska kutija s veličinama pakiranja od: 5 kg do 25 kg (18 patrona od 280 g, 18 patrona od 310 g)</p>

	- Prethodno napunjena zaštitna kutija za mamce (PP, PS, PVC): 2x10 g ili 3x10 g u kartonskoj kutiji u ukupnoj količini od 5 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 miševe); 5 do 7 dana nakon početka tretmana (za štakore) 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.
- Zamijeniti postavljeni mamac ako ga je oštetila voda ili je kontaminiran zemljom.
- Slijediti svaku dodatnu uputu predloženu u mjerodavnom Kodeksu najbolje prakse.

4.3.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Ne postavljati ovaj proizvod izravno u jazbine.

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

- 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 Znanstveno ime: <i>Rattus rattus</i> Uobičajeno ime: ostalo: crni 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: 20-30 g mamca po mjestu postavljanja na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije; suzbijanje štakora: 60 - 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: 20-30 g mamca po mjestu postavljanja na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije; suzbijanje štakora: 60 - 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 vrećici od 10 g - PE/PP kanta: 5 kg (500x10 g), 5,5 kg (550x10 g), 6 kg (600x10 g), 6,5 kg (650x10 g), 7 kg (700x10 g), 7,5 kg (750x10 g), 8 kg (800x10 g), 8,5 kg (850x10 g), 9 kg (900x10 g), 9,5 kg (950x10 g), 10 kg (1000x10 g). - Kartonska kutija s unutarnjom plastičnom oblogom: 5 kg (500x10 g), 5,5 kg (550x10 g), 6 kg (600x10 g), 6,5 kg (650x10 g), 7 kg (700x10 g), 7,5 kg (750x10 g), 8 kg (800x10 g), 8,5 kg

	(850x10 g), 9 kg (900x10 g), 9,5 kg (950x10 g), 10 kg (1000x10 g). - Patrone u PP: 50 g, 100 g, 150 g, 200 g, 250 g, 260 g, 270 g, 280 g, 310 g, 500 g Vanjska ambalaža - kartonska kutija s veličinama pakiranja od: 5 kg do 25 kg (18 patrona od 280 g, 18 patrona od 310 g) - Prethodno napunjena zaštitna kutija za mamce (PP, PS, PVC): 2x10 g ili 3x10 g u kartonskoj kutiji u ukupnoj količini od 5 kg.
--	--

4.4.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac.
- Kod postavljanja mamca na otvorenom, mjesto postavljanja mamca treba biti prekriveno i postavljeno na strateško mjesto na način da se izloženost ne-ciljnih vrsta svede na najmanju moguću mjeru.
- Slijediti svaku dodatnu uputu predloženu 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 o provođenju deratizacijskih mjera.
- 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.
- Kako bi se umanjio rizik od sekundarnog otrovanja, često treba tražiti i uklanjati uginule glodavce tijekom tretmana u skladu s preporukama relevantnog Kodeksa najbolje prakse.
- Ne koristiti pripravak u pulsnom režimu.

4.4.3. Ako su specifične za uporabu, pojedivosti 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 Znanstveno ime: <i>Rattus rattus</i> Uobičajeno ime: ostalo: crni štakor Stadij razvoja: ostalo: odrasle i mlade jedinke
Područje(a) uporabe	upotreba na otvorenome Na otvorenom oko zgrada
Način(i) primjene	Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: 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: 20-30 g mamca po mjestu postavljanja na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije; suzbijanje štakora: 60 - 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: 20-30 g mamca po mjestu postavljanja na svaka 2 metra u slučaju jake infestacije ili svakih 5 metara u slučaju blage infestacije; suzbijanje štakora: 60 - 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 vrećici od 10 g</p> <p>- PE/PP kanta: 5 kg (500x10 g), 5,5 kg (550x10 g), 6 kg (600x10 g), 6,5 kg (650x10 g), 7 kg (700x10 g), 7,5 kg (750x10 g), 8 kg (800x10 g), 8,5 kg (850x10 g), 9 kg (900x10 g), 9,5 kg (950x10 g), 10 kg (1000x10 g).</p> <p>- Kartonska kutija s unutarnjom plastičnom oblogom: 5 kg (500x10 g), 5,5 kg (550x10 g), 6 kg (600x10 g), 6,5 kg (650x10 g), 7 kg (700x10 g), 7,5 kg (750x10 g), 8 kg (800x10 g), 8,5 kg (850x10 g), 9 kg (900x10 g), 9,5 kg (950x10 g), 10 kg (1000x10 g).</p> <p>- Patrone u PP: 50 g, 100 g, 150 g, 200 g, 250 g, 260 g, 270 g, 280 g, 310 g, 500 g</p> <p>Vanjska ambalaža - kartonska kutija s veličinama pakiranja od: 5 kg do 25 kg (18 patrona od 280 g, 18 patrona od 310 g)</p> <p>- Prethodno napunjena zaštitna kutija za mamce (PP, PS, PVC): 2x10 g ili 3x10 g u kartonskoj kutiji u ukupnoj količini od 5 kg.</p>
--

4.5.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamac zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta (npr. kiše, snijega, itd.). Mjesta postavljanja mamca ne smiju se nalaziti u zoni poplavljanja.
- Zamijeniti postavljeni mamac ako ga je oštetila voda ili je kontaminiran zemljom.
- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac.
- Slijediti svaku dodatnu uputu predloženu u relevantnom Kodeksu najbolje prakse.
- Kod postavljanja mamca na otvorenom, mjesto postavljanja mamca treba biti prekriveno i postavljeno na strateško mjesto na način da se izloženost ne-ciljnih vrsta svede na najmanju moguću mjeru.
- Slijediti svaku dodatnu uputu predloženu u relevantnom Kodeksu najbolje prakse.
- 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.
 - Slijediti svaku dodatnu uputu predloženu u mjerodavnom Kodeksu najbolje prakse.

4.5.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Ako je to moguće, prije početka tretmana obavijestiti sve moguće prolaznike o provođenju deratizacijskih mjera.
- 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.
- Kako bi se umanjio rizik od sekundarnog otrovanja, često treba tražiti i uklanjati uginule glodavce tijekom tretmana u skladu s preporukama relevantnog Kodeksa najbolje prakse.
- Ne koristiti pripravak u pulsnom režimu.

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 Znanstveno ime: <i>Rattus rattus</i> Uobičajeno ime: ostalo: crni 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: 60 - 100 g mamca po mjestu postavljanja na svakih 5 metara u slučaju jake infestacije ili svakih 10 metara u slučaju blage infestacije. Razrjeđenje (%): 0

	<p>Broj i vremenski raspored primjene:</p> <p>Suzbijanje štakora: 60 - 100 g mamca po mjestu postavljanja 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	osposobljeni profesionalac
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Minimalna veličina pakiranja 5 kg.</p> <p>Pojedinačno unutarnje pakiranje mamca u vrećici od 10 g</p> <p>- PE/PP kanta: 5 kg (500x10 g), 5,5 kg (550x10 g), 6 kg (600x10 g), 6,5 kg (650x10 g), 7 kg (700x10 g), 7,5 kg (750x10 g), 8 kg (800x10 g), 8,5 kg (850x10 g), 9 kg (900x10 g), 9,5 kg (950x10 g), 10 kg (1000x10 g).</p> <p>- Kartonska kutija s unutarnjom plastičnom oblogom: 5 kg (500x10 g), 5,5 kg (550x10 g), 6 kg (600x10 g), 6,5 kg (650x10 g), 7 kg (700x10 g), 7,5 kg (750x10 g), 8 kg (800x10 g), 8,5 kg (850x10 g), 9 kg (900x10 g), 9,5 kg (950x10 g), 10 kg (1000x10 g).</p> <p>- Patrone u PP: 50 g, 100 g, 150 g, 200 g, 250 g, 260 g, 270 g, 280 g, 310 g, 500 g</p> <p>Vanjska ambalaža - kartonska kutija s veličinama pakiranja od: 5 kg do 25 kg (18 patrona od 280 g, 18 patrona od 310 g)</p> <p>- Prethodno napunjena zaštitna kutija za mamce (PP, PS, PVC): 2x10 g ili 3x10 g u kartonskoj kutiji u ukupnoj količini od 5 kg.</p>

4.6.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

- Mamac zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta (npr. kiše, snijega, itd.). Mjesta postavljanja mamca ne smiju se nalaziti u zoni poplavlivanja.
- Zamijeniti postavljeni mamac ako ga je oštetila voda ili je kontaminiran zemljom.
- Na kraju deratizacije treba ukloniti preostali mamac.
- Slijediti svaku dodatnu uputu predloženu u relevantnom Kodeksu najbolje prakse.
- Kod postavljanja mamca na otvorenom, mjesto postavljanja mamca treba biti prekriveno i postavljeno na strateško mjesto na način da se izloženost ne-ciljnih vrsta svede na najmanju moguću mjeru.
- Slijediti svaku dodatnu uputu predloženu u relevantnom Kodeksu najbolje prakse.
- 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.
 - Slijediti svaku dodatnu uputu predloženu u relevantnom Kodeksu najbolje prakse.

4.6.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

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

- Kako bi se umanjio rizik od sekundarnog otrovanja, često treba tražiti i uklanjati uginule glodavce tijekom tretmana u skladu s preporukama relevantnog Kodeksa najbolje prakse.

- Ne koristiti pripravak u pulsnom režimu.

Za izravno postavljanje u jazbine:

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

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

Profesionalni korisnici:

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

- Pregledati detaljno infestirano područje i provesti procjenu lokacije prije postavljanja mamca kako bi se utvrdile vrste glodavaca, mjesta na kojima se primjećuje njihova aktivnost, najvjerojatniji uzrok i jačina infestacije.

- Ukloniti izvore hrane koji su dostupni glodavcima (npr. rasuto žito ili otpatke od hrane). Osim toga, ne treba čistiti infestirano područje neposredno prije tretiranja, jer to može uznemiriti populaciju glodavaca i otežati da glodavci prihvate postavljeni mamac kao izvor hrane.

- Proizvod treba koristiti kao dio programa integriranog suzbijanja štetnika (IPM) koji treba uključivati, između ostalog, higijenske mjere te, gdje je to moguće, i fizikalne mjere suzbijanja.

- Razmotriti mogućnost primjene preventivnih mjera (zatvoriti rupe, uklonite hranu i piće što je dalje moguće) da bi se poboljšala konzumacija mamaca i smanjila vjerojatnost ponovne invazije.

- Proizvod postaviti na mjesta u neposrednoj blizini mjesta gdje su uočene aktivnosti glodavaca (npr. staze kretanja, mjesta skrivanja, hranjenja, rupe glodavaca, itd.).

- Ako je moguće, kutije s mamcem treba učvrstiti na tlo ili druge površine.

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

- 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.

-
- Tijekom rukovanja s pripravkom treba nositi zaštitne rukavice otporne na kemikalije.

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

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

 - Ako se konzumiranje mamaca nastavi i nakon perioda od 35 dana i ne **primjećuje** se smanjenje aktivnosti glodavaca, potrebno je utvrditi vjerojatni uzrok tome. Kada se drugi razlozi **isključe**, postoji sumnja na otpornost glodavaca; tada treba razmotriti primjenu ne-antikogulantnog rodenticida ili **jačih** antikoagulantnih rodenticida, ili zamke kao alternativne mjere za suzbijanje glodavaca.

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

 - Upute za uporabu koje su "**specifične za mamce**":
 - Mamci u vrećicama: [Za vrećice koje se ne mogu isprazniti - Ne otvarajte vrećice koje sadrže mamac].

 - Pasta: a) Postavite mamac u obliku paste s dovoljno izduženim aplikatorom (špatulom) kako biste smanjili izlaganje ruku - **izbjegavajte zahvaćanje** u kantu. b) Navedite kako se oprema (npr. lopatica) treba **očistiti** i kako se može **izbjeći** kontakt s ostacima mamca.

Osposobljeni profesionalni korisnici

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

- Pregledati detaljno infestirano područje i provesti procjenu lokacije prije postavljanja mamca kako bi se utvrdile vrste glodavaca, mjesta na kojima se **primjećuje** njihova aktivnost, najvjerojatniji uzrok i **jačina** infestacije.

- Ukloniti izvore hrane koji su dostupni glodavcima (npr. rasuto žito ili otpatke od hrane). Osim toga, ne treba **čistiti** infestirano područje neposredno prije tretiranja, jer to može uznemiriti populaciju glodavaca i otežati da glodavci prihvate postavljeni mamac kao izvor hrane.

- Proizvod treba koristiti kao dio programa integriranog suzbijanja štetnika (IPM) koji treba uključivati, između ostalog, higijenske mjere te, gdje je to **moguće**, i fizikalne mjere suzbijanja.

- Razmotriti **moгуćnost** primjene preventivnih mjera (zatvoriti rupe, uklonite hranu i **piće** što je dalje **moгуće**) da bi se poboljšala konzumacija mamaca i smanjila vjerojatnost ponovne invazije.

- Proizvod postaviti na mjesta u neposrednoj blizini mjesta gdje su **uočene** aktivnosti glodavaca (npr. staze kretanja, mjesta skrivanja, hranjenja, rupe glodavaca, itd.).

-
- Ako je moguće, kutije s mamcem treba učvrstiti na tlo ili druge površine.

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

 - Ako se proizvod koristi na javnim površinama, tretirana područja trebaju se označiti tijekom deratizacije te je pored mamaca potrebno postaviti obavijest o rizicima od primarnog i sekundarnog otrovanja antikoagulantnim rodenticidom, kao i navesti mjere koje je potrebno poduzeti u slučaju otrovanja, sve mora biti vidljivo na cijelom području na kojem se provodi deratizacija.

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

 - Proizvod postaviti izvan dosega djece, ptica, ljubimaca, domaćih životinja i drugih ne-ciljnih životinja.

 - Proizvod postaviti dalje od hrane, pića i hrane za životinje, kao i od predmeta i površina koje su u kontaktu s navedenim.

 - Tijekom rukovanja s pripravkom treba nositi zaštitne rukavice otporne na kemikalije.

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

 - O učestalosti pregleda tretiranog području odlučuje izvođač na temelju provedene procjene početkom primjene. Ta bi učestalost trebala biti usklađena s preporukama iz mjerodavnog kodeksa najboljeg iskustva.

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

 - Ako se konzumiranje mamaca nastavi i nakon perioda od 35 dana i ne primjećuje se smanjenje aktivnosti glodavaca, potrebno je utvrditi vjerojatni uzrok tome. Kada se drugi razlozi isključe, postoji sumnja na otpornost glodavaca; tada treba razmotriti primjenu ne-antikogulantnog 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).

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

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

- Informacije o proizvodu (tj. uputa za uporabu i/ili deklaracija) moraju jasno navoditi da proizvod nije namijenjen za opću uporabu (npr. "samo za profesionalne korisnike") i za postavljanje u odgovarajuće zaštitne kutije osigurane od neovlaštenog otvaranja (npr. "koristiti u zaštitnim kutijama za mamce osiguranim od neovlaštenog otvaranja").

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

- Kutije za mamce ne prati vodom između primjena.

- Uginule glodavce zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

Osposobljeni 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.

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

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

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

- Uginule glodavce zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

5.3. Pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

- Ovaj proizvod sadrži antikoagulantnu tvar. Ako se proguta, simptomi se mogu pojaviti s odgodom i mogu uključivati krvarenje iz nosa i desni. U teškim slučajevima, mogu se pojaviti modrice i krv u urinu i fecesu.
- Antidot: Vitamin K1 - primjenjuje samo medicinsko/veterinarsko osoblje.
- U slučaju:
 - Dodira s kožom - oprati kožu vodom, a zatim sapunom i vodom.
 - Dodira s očima - isprati oči tekućinom za ispiranje očiju ili vodom, držati kapke otvorenima, ispirati najmanje 10 minuta.
 - Gutanja - oprezno isprati usta vodom. Osobi koja je u nesvijesti nikada ništa ne davati na usta. Ne izazivati povraćanje. Ako se proguta, odmah potražiti savjet liječnika i pokazati spremnik proizvoda ili deklaraciju. Ako je životinja progutala proizvod, potražiti pomoć veterinaru.
- Zaštitne kutije moraju biti označene sa sljedećim informacijama: "ne pomicati; ne otvarati"; "sadrži rodenticid"; "MAXIMON 5 SVJEŽI 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.