

# Souhrn vlastností biocidního přípravku

**Název přípravku:** PROTECT PRO fresh bait

**Typ přípravku (typy přípravků):** Typ přípravku 14 - Rodenticidy (Regulace živočišných škůdců)

Typ přípravku 14 - Rodenticidy (Regulace živočišných škůdců)

Typ přípravku 14 - Rodenticidy (Regulace živočišných škůdců)

Typ přípravku 14 - Rodenticidy (Regulace živočišných škůdců)

Typ přípravku 14 - Rodenticidy (Regulace živočišných škůdců)

**Číslo povolení:** CZ-0026539-0000

**Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3:** CZ-0026539-0000

## Obsah

Administrativní informace	1
1.1. Obchodní název přípravku	1
1.2. Držitel povolení	1
1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků	1
1.4. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek	1
2. Složení přípravku a jeho typ složení	2
2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product	2
2.2. Typ složení přípravku	2
3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení	2
4. Povolené(á) použití	3
5. Obecná pravidla pro používání	13
5.1. Pokyny pro používání	13
5.2. Opatření ke zmírnění rizika	14
5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy	14
5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu	15
5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování	15
6. Další informace	15

## Administrativní informace

### 1.1. Obchodní název přípravku

Protect PRO pasta
-------------------

### 1.2. Držitel povolení

<b>Jméno (název) a adresa držitele povolení</b>	Jméno (název)	Bábolna Bioenvironmental Centre Ltd.
	Adresa	Szállás u. 6. H-1107 Budapest Maďarsko
<b>Číslo povolení</b>	CZ-0026539-0000	
<b>Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3</b>	CZ-0026539-0000	
<b>Datum udělení povolení</b>	25/05/2021	
<b>Datum skončení platnosti povolení</b>	31/12/2024	

### 1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků

<b>Název výrobce</b>	Babolna Bio Ltd
<b>Adresa výrobce</b>	Szállás utca 6 1107 Budapest Maďarsko
<b>Umístění výrobních závodů</b>	Köves J út 1-3 2943 Bábolna Maďarsko

### 1.4. Výrobce(i) účinné látky / účinných látek

<b>Účinná látka</b>	12 - Bromadiolon
<b>Název výrobce</b>	Dr Tezza
<b>Adresa výrobce</b>	Via Tre Ponti 37050 S. Maria di Zevio Itálie
<b>Umístění výrobních závodů</b>	Via Tre Ponti 37050 S. Maria di Zevio Itálie

## 2. Složení přípravku a jeho typ složení

### 2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product

Obecný název	Název podle IUPAC	Funkce	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah (%)
Bromadiolon	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	účinná látka	28772-56-7	249-205-9	0,005

### 2.2. Typ složení přípravku

RB - Nástraha k přímému použití
---------------------------------

## 3. Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení

### Standardní věty o nebezpečnosti

Může poškodit plod v těle matky.  
Způsobuje poškození orgánů krev při prodloužené nebo opakované expozici .

### Pokyny pro bezpečné zacházení

Před použitím si obzarejte speciální instrukce.  
Nevdechujte prach.  
Používejte ochranné rukavice.  
PŘI expozici nebo podezření na ni:Vyhledejte lékařskou pomoc.  
Skladujte uzamčené.  
Odstraňte obsah podle platných právních předpisů.

## 4. Povolené(á) použití

### 4.1 Popis použití

#### Použití 1 - Použití č. 1 – myš domácí – profesionální uživatelé – ve vnitřních prostorech

<b>Typ přípravku</b>	Typ přípravku 14 - Rodenticidy (Regulace živočišných škůdců)
<b>V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití</b>	Není relevantní pro rodenticidy
<b>Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)</b>	Latinský název: <i>Mus musculus</i> Obecný název: Myš domácí Vývojové stadium: Mláďata / Dospělci
<b>Oblast použití</b>	Vnitřní  Ve vnitřních prostorech
<b>Metoda(y) aplikace</b>	Metoda: Použití ve formě nástrahy Podrobný popis:  Nástraha k přímému použití v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření.
<b>Aplikační dávka(y) a četnost aplikací</b>	Míra aplikace: - Ředění (%): - Počet a načasování aplikace:  myš domácí:  <u>Plastová krabička</u>  1 plastová krabička každých 10 metrů (při nízkém zamoření) 1 plastová krabička každých 5 metrů (při vysokém zamoření)  <u>Deratizační stanička</u> 40 g nástrahy každých 10 metrů (při nízkém zamoření) 40 g nástrahy každých 5 metrů (při vysokém zamoření)
<b>Kategorie uživatelů</b>	profesionál
<b>Velikost balení a obalový materiál</b>	

sáčky z filtračního papíru, obsahující 10 gramů nástrahy:

- v plastových sáčcích - 100, 200, 250, 300 gramů;
- v plastových sáčcích, umístěných v papírové krabici - 250, 300, 400, 500 a 1000 gramů;
- v plastové krabici na myši, umístěné v papírové krabici - 2 \*4\*10 g nástrahové krabičky/papírové krabičky
- v plastovém kbelíku - 1, 5 a 10 kg
- umístěné v plastovém pytli, kartonové krabici, papírovém krabici - 25 kg

sáčky z filtračního papíru, obsahující 20 gramů nástrahy:

- umístěné v plastovém pytli, kartonové krabici, papírovém krabici - 25 kg

#### 4.1.1 Návod k danému způsobu použití

Deratizační staničky je nutno kontrolovat nejméně jednou za 2 až 3 dny v počáteční fázi deratizace a následně nejméně jednou týdně s cílem ověřit, zda je nástraha akceptována, zda jsou deratizační staničky neporušené a za účelem odstranění těl uhynulých hlodavců. V případě potřeby doplňte nástrahu. Postupujte podle metodických pokynů pro provádění ochranné deratizace vydaných podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

#### 4.1.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

-

#### 4.1.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Při umístování deratizačních staniček v blízkosti drenážních systémů zajistěte, aby se nástraha nedostala do styku s vodou.

#### 4.1.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

-

#### 4.1.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

-

#### 4.2 Popis použití

##### Použití 2 - Použití č. 2 – krysa a potkan – profesionální uživatelé – ve vnitřních prostorech

<b>Typ přípravku</b>	Typ přípravku 14 - Rodenticidy (Regulace živočišných škůdců)
<b>V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití</b>	Není relevantní pro rodenticidy
<b>Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)</b>	Latinský název: Rattus norvegicus Obecný název: Potkan obecný Vývojové stadium: Mláďata / Dospělci
<b>Oblast použití</b>	Vnitřní  Ve vnitřních prostorech
<b>Metoda(y) aplikace</b>	Metoda: Použití ve formě nástrahy Podrobný popis:  Nástraha k přímému použití v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření.
<b>Aplikační dávka(y) a četnost aplikací</b>	Míra aplikace: - Ředění (%): - Počet a načasování aplikace:  <u>Deratizační staničky</u>  Nízká míra zamoření: 120-200 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 10 metrů.  Vysoká míra zamoření: 120-200 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 5 metrů.
<b>Kategorie uživatelů</b>	profesionál
<b>Velikost balení a obalový materiál</b>	

- sáčky z filtračního papíru, obsahující 10 gramů pasty
- v plastových sáčcích - 100, 200, 250, 300 gramů;
  - v plastových sáčcích, umístěných v papírové krabici - 250, 300, 400, 500 a 1000 gramů;
  - v plastové krabici na myši, umístěné v papírové krabici - 2 \*4\*10g nástrahové krabičky/papírové krabičky
  - v plastovém kbelíku - 1, 5 a 10 kg
  - umístěné v plastovém pytli, kartonové krabici, papírovém krabici - 25 kg

- sáčky z filtračního papíru, obsahující 20 gramů nástrahy
- umístěné v plastovém pytli, kartonové krabici, papírovém krabici - 25 kg

#### 4.2.1 Návod k danému způsobu použití

Deratizační staničky je nutno kontrolovat nejdříve 5 až 7 dnů po zahájení deratizace a následně nejméně jednou týdně s cílem ověřit, zda je nástraha akceptována, zda jsou deratizační staničky neporušené a za účelem odstranění těl uhynulých hlodavců. V případě potřeby doplňte nástrahu. Postupujte podle metodických pokynů pro provádění ochranné deratizace vydaných podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

#### 4.2.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

-

#### 4.2.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Při umístování deratizačních staniček v blízkosti drenážních systémů zajistěte, aby se nástraha nedostala do styku s vodou.

#### 4.2.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

-

#### 4.2.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

-



### 4.3 Popis použití

#### Použití 3 - Použití č. 3 – myš domácí a krysa a potkan – profesionální uživatelé – ve venkovních prostorách kolem budov

##### Typ přípravku

Typ přípravku 14 - Rodenticidy (Regulace živočišných škůdců)

##### V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

Není relevantní pro rodenticidy

##### Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: *Mus musculus*  
Obecný název: Myš domácí  
Vývojové stadium: Mláďata / Dospělci

Latinský název: *Rattus norvegicus*  
Obecný název: Potkan obecný  
Vývojové stadium: Mláďata / Dospělci

##### Oblast použití

Venkovní

Venkovní prostory kolem budov

##### Metoda(y) aplikace

Metoda: Použití ve formě nástrahy  
Podrobný popis:

Nástraha k přímému použití v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření.

##### Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -  
Ředění (%): -  
Počet a načasování aplikace:  
Plastová krabička

1 plastová krabička každých 10 metrů (při nízkém zamoření)  
1 plastová krabička každých 5 metrů (při vysokém zamoření)

##### **myš domácí:**

##### Deratizační stanička

40 g nástrahy každých 10 metrů (při nízkém zamoření)  
40 g nástrahy každých 5 metrů (při vysokém zamoření)

##### **krysa a potkan:**

##### Deratizační stanička

120-200 g nástrahy každých 10 metrů (při nízkém zamoření)  
120-200 g nástrahy každých 5 metrů (při vysokém zamoření)

##### Kategorie uživatelů

profesionál

##### Velikost balení a obalový materiál

sáčky z filtračního papíru, obsahující 10 gramů nástrahy

- v plastových sáčcích - 100, 200, 250, 300 gramů;
- v plastových sáčcích, umístěných v papírové krabičce - 250, 300, 400, 500 a 1000 gramů;
- v plastové krabičce na myši, umístěné v papírové krabičce - 2 \*4\*10g nástrahové krabičky/papírové krabičky
- v plastovém kbelíku - 1, 5 a 10 kg

- umístěné v plastovém pytlí, kartonové krabici, papírovém krabici - 25 kg

sáčky z filtračního papíru, obsahující 20 gramů pasty

- umístěné v plastovém pytlí, kartonové krabici, papírovém krabici - 25 kg

#### 4.3.1 Návod k danému způsobu použití

Chraňte nástrahu před povětrnostními podmínkami (např. deštěm, sněhem atd.). Umístěte deratizační staničky v prostorách, kde nehrozí záplavy.  
Deratizační staničky je nutno kontrolovat [u myši – nejméně každé 2 až 3 dny] [u krys a potkanů – nejdříve 5 až 7 dnů po] zahájení deratizace a následně nejméně jednou týdně s cílem ověřit, zda je nástraha akceptována, zda jsou deratizační staničky neporušené a za účelem odstranění těl uhynulých hlodavců. V případě potřeby doplňte nástrahu.  
Vyměňte nástrahu v deratizační staničce, pokud byla poškozena vodou nebo kontaminována nečistotami.  
Postupujte podle metodických pokynů pro provádění ochranné deratizace vydaných podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

#### 4.3.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Přípravek se nesmí aplikovat do nor.

#### 4.3.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Při umístování deratizačních staniček v blízkosti povrchových vod (např. řek, rybníků, vodních kanálů, hrází, zavlažovacích nádrží) nebo drenážních systémů zajistěte, aby nedocházelo ke styku nástrahy s vodou.

#### 4.3.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

-

#### 4.3.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

-

#### 4.4 Popis použití

##### Použití 4 - Použití č. 4 – myš domácí a krysa či potkan – odborně způsobilé osoby – ve vnitřních prostorách

###### Typ přípravku

Typ přípravku 14 - Rodenticidy (Regulace živočišných škůdců)

###### V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití

Není relevantní pro rodenticidy

###### Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)

Latinský název: *Mus musculus*  
Obecný název: Myš domácí  
Vývojové stadium: Mláďata / Dospělci

Latinský název: *Rattus norvegicus*  
Obecný název: Potkan obecný  
Vývojové stadium: Mláďata / Dospělci

###### Oblast použití

Vnitřní

Ve vnitřních prostorách

###### Metoda(y) aplikace

Metoda: Použití ve formě nástrahy  
Podrobný popis:

Nástraha k přímému použití v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření nebo na krytých a chráněných nástražných místech, poskytují-li stejnou úroveň ochrany pro necílové druhy a pro člověka jako deratizační staničky odolné proti násilnému otevření.

###### Aplikační dávka(y) a četnost aplikací

Míra aplikace: -  
Ředění (%): -  
Počet a načasování aplikace:

Plastová krabička na myši  
1 krabička každých 10 metrů (nízká míra zamoření)  
1 krabička každých 5 metrů (vysoká míra zamoření).

Deratizační staničky:

###### **myši:**

40 g nástrahy každých 10 metrů (nízká míra zamoření)  
40 g nástrahy každých 5 metrů (vysoká míra zamoření)

###### **krysy a potkani:**

120-200 g nástrahy každých 10 metrů (nízká míra zamoření)  
120-200 g nástrahy každých 5 metrů (vysoká míra zamoření)

###### Kategorie uživatelů

Vyškolený profesionál

###### Velikost balení a obalový materiál

sáčky z filtračního papíru, obsahující 10 gramů nástrahy  
● v plastových sáčcích - 100, 200, 250, 300 gramů;  
● v plastových sáčcích, umístěných v papírové krabičce - 250, 300, 400, 500 a 1000 gramů;

- v plastové krabičce na myši, umístěné v papírové krabičce - 2 \*4\*10g nástrahové krabičky/papírové krabičky
- v plastovém kbelíku - 1, 5 a 10 kg
- umístěné v plastovém pytli, kartonové krabici, papírovém krabici - 25 kg

sáčky z filtračního papíru, obsahující 20 gramů pasty

- umístěné v plastovém pytli, kartonové krabici, papírovém krabici - 25 kg

#### 4.4.1 Návod k danému způsobu použití

Na konci období deratizace odstraňte zbytek přípravku.

Postupujte podle metodických pokynů pro provádění ochranné deratizace vydaných podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

#### 4.4.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití

Pokud je to možné, informujte před zahájením deratizace případné osoby, které se vyskytují v blízkosti (například uživatele deratizované oblasti a jejího okolí) o deratizaci hlodavců (v souladu s metodickým pokynem pro provádění ochranné deratizace vydaným podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů).

Zvažte preventivní kontrolní opatření (ucpěte díry, odstraňte případné potraviny a nápoje co nejdále) s cílem zvýšit příjem přípravku a snížit pravděpodobnost opětovného zamoření.

Aby se snížilo riziko sekundární otravy, provádějte v průběhu deratizace v častých intervalech vyhledávání a odstraňování uhynulých hlodavců v souladu s doporučeními stanovenými v metodickém pokynu pro provádění ochranné deratizace vydaným podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Přípravek se nesmí používat jako stálá nástraha k prevenci zamoření hlodavci nebo sledování aktivity hlodavců.

Přípravek se nesmí aplikovat formou pulzní aplikace nástrahy.

Strategie stálého umístění trvalých nástrah musí být pravidelně přezkoumávána v kontextu integrované ochrany proti škůdcům a posouzení rizika opětovného zamoření.

#### 4.4.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití

Při umístění deratizačních staniček nebo nástrahových bodů v blízkosti drenážních systémů zajistěte, aby se nástraha nedostala do styku s vodou.

#### 4.4.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití

-

#### 4.4.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití

-

#### 4.5 Popis použití

##### Použití 5 - Použití č. 5 – myš a/nebo krysa a potkan – odborně způsobilé osoby – ve venkovních prostorách kolem budov

<b>Typ přípravku</b>	Typ přípravku 14 - Rodenticidy (Regulace živočišných škůdců)
<b>V případě potřeby uveďte přesný popis povoleného použití</b>	Není relevantní pro rodenticidy
<b>Cílový organismus (cílové organismy) (včetně vývojového stadia)</b>	Latinský název: Mus musculus Obecný název: myš domácí Vývojové stadium: Mláďata / Dospělci  Latinský název: Rattus norvegicus Obecný název: potkan obecný Vývojové stadium: Mláďata / Dospělci
<b>Oblast použití</b>	Venkovní  Venkovní prostory kolem budov
<b>Metoda(y) aplikace</b>	Metoda: Použití ve formě nástrahy Podrobný popis:  Nástraha k přímému použití v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření nebo na krytých a chráněných nástražných místech, poskytují-li stejnou úroveň ochrany pro necílové druhy a pro člověka jako deratizační staničky odolné proti násilnému otevření.
<b>Aplikační dávka(y) a četnost aplikací</b>	Míra aplikace: - Ředění (%): - Počet a načasování aplikace:  plastová krabička na myši 1 krabička každých 10 metrů (nízká míra zamoření) 1 krabička každých 5 metrů (vysoká míra zamoření)  Deratizační staničky: <b>myši:</b> 40 g nástrahy každých 10 metrů (nízká míra zamoření) 40 g nástrahy každých 5 metrů (vysoká míra zamoření) <b>krysy a potkani:</b> 120-200 g nástrahy každých 10 metrů (nízká míra zamoření) 120-200 g nástrahy každých 5 metrů (vysoká míra zamoření)

**Kategorie uživatelů**

Vyškolený profesionál

**Velikost balení a obalový materiál**

sáčky z filtračního papíru, obsahující 10 gramů nástrahy

- v plastových sáčcích - 100, 200, 250, 300 gramů;
- v plastových sáčcích, umístěných v papírové krabici - 250, 300, 400, 500 a 1000 gramů;
- v plastové krabici na myši, umístěné v papírové krabici - 2 \*4\*10g nástrahové krabičky/papírové krabičky
- v plastovém kbelíku - 1, 5 a 10 kg
- umístěné v plastovém pytli, kartonové krabici, papírové krabici - 25 kg

sáčky z filtračního papíru, obsahující 20 gramů pasty

- umístěné v plastovém pytli, kartonové krabici, papírové krabici - 25 kg

**4.5.1 Návod k danému způsobu použití**

Chraňte nástrahu před povětrnostními podmínkami (např. deštěm, sněhem atd.). Umístěte deratizační staničky/nástrahové body v prostorách, kde nehrozí záplavy.  
Na konci období deratizace odstraňte zbytek přípravku.  
Při venkovním použití musí být nástrahová místa zakrytá a umístěná tak, aby se minimalizovala expozice necílových organismů.  
Trvalá aplikace nástrahy: NENÍ POVOLENA.

Postupujte podle metodických pokynů pro provádění ochranné deratizace vydaných podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

**4.5.2 Opatření ke zmírnění rizika k danému způsobu použití**

Pokud je to možné, informujte před zahájením deratizace případné osoby, které se vyskytují v blízkosti (například uživatele deratizované oblasti a jejího okolí) o deratizaci hlodavců (v souladu s metodickým pokynem pro provádění ochranné deratizace vydaným podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů).

Zvažte preventivní kontrolní opatření (ucpěte díry, odstraňte případné potraviny a nápoje co nejdále) s cílem zvýšit příjem přípravku a snížit pravděpodobnost opětovného zamoření.

Aby se snížilo riziko sekundární otravy, provádějte v průběhu deratizace v častých intervalech vyhledávání a odstraňování uhynulých hlodavců v souladu s doporučeními stanovenými v příslušném metodickém pokynu pro provádění ochranné deratizace vydaným podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Přípravek se nesmí používat jako trvalá nástraha k prevenci zamoření hlodavci nebo sledování aktivity hlodavců.

Přípravek se nesmá aplikovat formou pulzní aplikace nástrahy.

Přípravky mohou být povoleny k použití při hubení pomocí trvalé aplikace nástrahy pouze na místech s vysokým potenciálem opětovné invaze, pokud se ostatní metody regulace ukázaly jako nedostatečné.

#### **4.5.3 Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a pohotovostní opatření na ochranu životního prostředí pro daný způsob použití**

Při umístování deratizačních staniček/nástrahových bodů v blízkosti drenážních systémů zajistěte, aby se nástraha nedostala do styku s vodou.

#### **4.5.4 Pokyny pro bezpečné zneškodnění přípravku a jeho obalu pro daný způsob použití**

-

#### **4.5.5 Podmínky skladování a doba použitelnosti přípravku za normálních podmínek skladování pro daný způsob použití**

-

### **5. Obecná pravidla pro používání**

#### **5.1. Pokyny pro používání**

Před použitím přípravku si přečtěte informace o přípravku a rovněž veškeré informace přiložené k přípravku nebo poskytnuté v místě prodeje a řiďte se jimi.

Před položením nástrahy proveďte průzkum zamořené oblasti a posouzení na místě a určete druh hlodavců, místa jejich aktivity a stanovte pravděpodobnou příčinu a rozsah zamoření.

Odstraňte potraviny, které jsou pro hlodavce snadno dosažitelné (např. rozsypané zrní nebo potravinový odpad).

Kromě těchto opatření však zamořenou oblast těsně před zahájením deratizace nečistěte, neboť to populaci hlodavců jen vyruší a ztěžuje to akceptaci nástrahy.

Přípravek by měl být používán pouze jako součást systému integrované ochrany proti škůdcům, který zahrnuje například hygienická opatření, a pokud je to možné, i fyzikální metody regulace.

Přípravek je třeba rozmístit v bezprostřední blízkosti míst, kde byla již dříve zaznamenána aktivita hlodavců (např. stezek, hnízdišť, výkrmů, děr, nor atd.).

Pokud je to možné, musí být deratizační staničky připevněny k zemi nebo k jiným konstrukcím.

Deratizační staničky musí být zřetelně označeny tak, aby bylo zřejmé, že obsahují rodenticidy a že nesmí být přemísťovány ani otevírány (informace, které mají být uvedeny na etiketě, viz oddíl 5.3).

Je-li přípravek používán ve veřejných prostorách, měly by být ošetřené plochy po dobu deratizace označeny a poblíž nástrah musí být umístěno upozornění vysvětlující riziko primární nebo sekundární otravy antikoagulantem společně s uvedením opatření první pomoci v případě otravy.

Nástrahu je třeba zajistit tak, aby ji nebylo možné z deratizační staničky odtáhnout.

Umístěte přípravek mimo dosah dětí, ptáků, domácích zvířat, hospodářských zvířat a jiných necílových zvířat.

Neumísťujte přípravek v blízkosti potravin, nápojů a krmiv ani nástrojů nebo povrchů, které s nimi přicházejí do kontaktu.

Během manipulace s přípravkem noste ochranné rukavice odolné proti chemickým látkám (materiál rukavic určí držitel povolení v informacích o přípravku).

V případě potřeby uveďte jakékoli jiné osobní ochranné pracovní prostředky (například ochranné brýle nebo masku), které jsou při manipulaci s přípravkem nutné.]

Při používání přípravku nejezte, nepijte a nekuřte. Po použití přípravku si umyjte ruce a přímo zasaženou pokožku.

Četnost návštěv deratizované oblasti je na uvážení pracovníka, který by měl zohlednit průzkum provedený na začátku deratizace.

Tato frekvence by měla být v souladu s doporučeními stanovenými v metodickém pokynu pro provádění ochranné deratizace vydaným podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Pokud je požer nástrahy vzhledem ke zjevnému rozsahu zamoření nízký, zvažte přenesení deratizačních staniček na jiné místo a možnost přechodu na jinou formu nástrahy.

Pokud po 35 dnech deratizace dochází i nadále k požívání nástrah a nezaznamenáte žádný pokles aktivity hlodavců, je nutné stanovit pravděpodobnou příčinu.

Po vyloučení jiných možností je pravděpodobné, že hlodavci jsou rezistentní, zvažte tedy použití jiného než antikoagulačního rodenticidu, pokud je k dispozici, případně silnějšího antikoagulačního rodenticidu.

Zvažte rovněž alternativní regulaci hlodavců pomocí pastí.

Na konci období deratizace odstraňte zbývající nástrahu nebo deratizační staničky.

Návod k použití, který je specifický pro danou nástrahu: Nástraha v sáčcích: neotvírejte sáčky obsahující nástrahu.

## 5.2. Opatření ke zmírnění rizika

Pokud je to možné, informujte před zahájením deratizace případné osoby, které se vyskytují v blízkosti o deratizaci hlodavců v souladu s metodickým pokynem pro provádění ochranné deratizace vydaným podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Informace o přípravku (tj. etiketa a/nebo příbalová informace) musí jasně uvádět, že přípravek se dodává pouze vyškoleným odborníkům, kteří vlastní osvědčení o splnění příslušných požadavků na vyškolení (např. „pouze pro odborně způsobilé osoby“).

Nepoužívejte v místech, kde existuje podezření na rezistenci vůči účinné látce.

Přípravky se nesmí používat déle než 35 dnů bez vyhodnocení stavu zamoření a účinnosti deratizace.

Nepoužívejte střídavě různé antikoagulanty se srovnatelnou nebo slabší účinností, aby se nevytvořila rezistence.

Při prostřídávání přípravků použijte rodenticidy, které nejsou antikoagulační, nebo silnější antikoagulant.

Mezi jednotlivými aplikacemi neumývejte vodou deratizační staničky ani náčiní použité v zakrytých a chráněných místech s nástrahou.

Uhynulé hlodavce likvidujte v souladu s místními požadavky.

## 5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy



Tento přípravek obsahuje antikoagulační látku. Při jeho požití se mohou objevit příznaky, a to i se zpožděním, mezi něž může patřit krvácení z nosu a z dásní. V závažných případech se mohou vyskytnout i krevní výrony a ve stolici a moči se může objevit krev.  
Antidotum: Vitamin K1 podávaný pouze zdravotnickými / veterinárními pracovníky.  
V případě potřísnění pokožky omyjte pokožku vodou a následně vodou a mýdlem.  
V případě zasažení očí několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
Při orální expozici vypláchněte ústa vodou; nevyvolávejte zvracení.  
Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí.  
V případě polknutí okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a lékaři ukažte obal nebo etiketu přípravku.  
V případě požití domácím zvířetem kontaktujte veterinárního lékaře.  
Deratizační staničky musí být označeny těmito informacemi: „nepřemísťujte a neotvírejte“; „obsahuje přípravek na hubení hlodavců“; „název přípravku nebo číslo povolení“; „účinná látka (účinné látky)“ a „v případě nehody zavolejte toxikologické středisko.  
Nebezpečný pro volně žijící zvířata.“

Telefonní číslo pro naléhavé situace:  
Toxikologické informační středisko  
Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK  
Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2  
tel: 224 919 293 a 224 915 402

#### 5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu

Na konci deratizace zlikvidujte nespoteřovanou nástrahu i obal v souladu s místními požadavky. Doporučuje se používat rukavice.

#### 5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování

Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě. Uchovávejte v uzavřeném obalu a chraňte před přímým slunečním světlem.  
Skladujte na místech mimo dosah dětí, ptáků a domácích a hospodářských zvířat.  
Doba použitelnosti: 24 měsíců

#### 6. Další informace

Vzhledem k jejich opožděnému působení jsou antikoagulační rodenticidy účinné 4 až 10 dnů po požití nástrahy.  
Hlodavci mohou přenášet onemocnění.  
Nedotýkejte se uhynulých hlodavců holýma rukama, při jejich likvidaci používejte rukavice nebo nástroje, jako jsou například kleště.  
Tento přípravek obsahuje zhořčovadlo a barvivo.  
Držitel povolení může zvolit použití jiných pokynů pro bezpečné použití, než výše uvedených, pokud jejich zvolená kombinace je v souladu s pravidly podle nařízení (ES) č. 1272/2008.