

# Souhrn vlastností biocidního přípravku

**Název přípravku:** PROTECT PRO grain 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:**

**Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3:** CZ-0026040-0000

## 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	14
5.1. Pokyny pro používání	14
5.2. Opatření ke zmírnění rizika	15
5.3. Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy	15
5.4. Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu	16
5.5. Podmínky skladování a doba trvanlivosti přípravku při běžných podmínkách skladování	16
6. Další informace	16

## Administrativní informace

### 1.1. Obchodní název přípravku

PROTECT PRO zrní

### 1.2. Držitel povolení

<b>Jméno (název) a adresa držitele povolení</b>	Jméno (název)	PROST a. s.
	Adresa	Třebíčská 979 675 71 Náměšť nad Oslavou Česká republika
<b>Číslo povolení</b>		
<b>Referenční číslo záznamu v registru R4BP 3</b>	CZ-0026040-0000	
<b>Datum udělení povolení</b>	11/03/2021	
<b>Datum skončení platnosti povolení</b>	31/12/2024	

### 1.3. Výrobce (výrobci) biocidních přípravků

<b>Název výrobce</b>	Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft.
<b>Adresa výrobce</b>	Szállás utca 6. H-1107 Budapest Maďarsko
<b>Umístění výrobních závodů</b>	Bábolna Környezetbiológiai Központ Kft. Szállás utca 6. H-1107 Maďarsko

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

<b>Účinná látka</b>	12 - Bromadiolon
<b>Název výrobce</b>	Dr. Tezza srl.
<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 krve při prodloužené nebo opakované expozici ..

### Pokyny pro bezpečné zacházení

Před použitím si obzarejte speciální instrukce.  
Nevdechujte prach.  
Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv.  
PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc.  
Odstraňte obsah /obal v souladu s regionálními platnými právními předpisy.

## 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 a 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: Množství: 50–100 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 5 metrů. Ředění (%): - Počet a načasování aplikace:  Plastové misky: 1 miska s obsahující 75 g nebo 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 5 metrů.  Sáčky z filtračního papíru: 20–100 g nástrahy v sáčcích 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>	Plastové misky zakryté filtračním papírem obsahující 75, 100, 125, 150 nebo 175g nástrahy v papírové krabici v balení o maximální hmotnosti 20 kg.

Sáčky z filtračního papíru obsahující 20, 25 nebo 50g nástrahy v kartonové krabici v balení o maximální hmotnosti 20kg.  
Volně sypaná nástraha v plastovém kbelíku o maximální hmotnosti 20kg.  
Volně sypaná nástraha v papírovém barelu o maximální hmotnosti 30kg.  
Volně sypaná nástraha v plastovém pytli v kartonové krabici o maximální hmotnosti 25kg.  
Volně sypaná nástraha v papírovém pytli o maximální hmotnosti 25kg.

#### **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**

Viz kapitola 5.2

#### **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 umísťování 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**

Viz kapitola 5.4

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

Viz kapitola 5.5

## 4.2 Popis použití

### Použití 2 - Použití č. 2 – potkan obecný – 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>Rattus norvegicus</i> Obecný název: potkan obecný Vývojové stadium: mláďata a 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: Množství: 200–250 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 7 metrů (vysoká míra zamoření) nebo 10 metrů (nízká míra zamoření). Ředění (%): - Počet a načasování aplikace: Plastové misky: 1 miska obsahující 125, 150, 175g nástrahy nebo 2 misky obsahující 75g, 100g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 7 metrů (vysoká míra zamoření) nebo 10 metrů (nízká míra zamoření).  Sáčky z filtračního papíru: 200 - 250g nástrahy v sáčcích na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 7 metrů (vysoká míra zamoření) nebo 10 metrů (nízká míra zamoření).
<b>Kategorie uživatelů</b>	profesionál

## Velikost balení a obalový materiál

Plastové misky zakryté filtračním papírem obsahující 75, 100, 125, 150 nebo 175g nástrahy v papírové krabici v balení o maximální hmotnosti 20kg.

Sáčky z filtračního papíru obsahující 20, 25 nebo 50g nástrahy v kartonové krabici v balení o maximální hmotnosti 20 kg.

Volně sypaná nástraha v plastovém kbelíku o maximální hmotnosti 20 kg.

Volně sypaná nástraha v papírovém barelu o maximální hmotnosti 30kg.

Volně sypaná nástraha v plastovém pytlí v kartonové krabici o maximální hmotnosti 25kg.

Volně sypaná nástraha v papírovém pytlí o maximální hmotnosti 25kg.

### 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

Viz kapitola 5.2

### 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 umísťování 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

Viz kapitola 5.4

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

Viz kapitola 5.5

## 4.3 Popis použití



**Použití 3 - Použití č. 3 – myš domácí a potkan obecný – 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 a dospělci

Latinský název: *Rattus norvegicus*  
Obecný název: potkan obecný  
Vývojové stadium: mláďata a 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: Viz Počet aplikací a časové období potřebné pro biocidní účinek

Ředění (%): -

Počet a načasování aplikace:

**Myš domácí**

Množství: 50–100 g nástrahy na jednu deratizační staničku.

Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 5 metrů.

Plastové misky: 1 miska obsahující 75 g nebo 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 5 metrů.

Sáčky z filtračního papíru: 20–100 g nástrahy v sáčcích na jednu deratizační staničku.

Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 5 metrů.

**Potkan obecný**

Množství: 200–250 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 7 metrů (vysoká míra zamoření) nebo 10 metrů (nízká míra zamoření).

Plastové misky: 1 miska obsahující 125, 150, 175 g nástrahy nebo 2 misky obsahující 75 g, 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 7 metrů (vysoká míra zamoření) nebo 10 metrů (nízká míra zamoření).

Sáčky z filtračního papíru: 200–250 g nástrahy v sáčcích na jednu deratizační staničku. Je-li zapotřebí více deratizačních staniček, musí být od sebe vzdáleny minimálně 7

	metrů (vysoká míra zamoření) nebo 10 metrů (nízká míra zamoření).
<b>Kategorie uživatelů</b>	profesionál
<b>Velikost balení a obalový materiál</b>	<p>Plastové misky zakryté filtračním papírem obsahující 75, 100, 125, 150 nebo 175 g nástrahy v papírové krabici v balení o maximální hmotnosti 20 kg.  Sáčky z filtračního papíru obsahující 20, 25 nebo 50 g nástrahy v kartonové krabici v balení o maximální hmotnosti 20 kg.  Volně sypaná nástraha v plastovém kbelíku o maximální hmotnosti 20 kg.</p> <p>Volně sypaná nástraha v papírovém barelu o maximální hmotnosti 30 kg.  Volně sypaná nástraha v plastovém pytli v kartonové krabici o maximální hmotnosti 25 kg.  Volně sypaná nástraha v papírovém pytli o maximální hmotnosti 25 kg.</p>

#### 4.3.1 Návod k danému způsobu použití

<p>Chraňte nástrahu před povětrnostními podmínkami (např. deštěm, sněhem atd.). Umístěte deratizační staničky v prostorách, kde nehrozí záplavy.</p> <p>Deratizační staničky je nutno kontrolovat [u myší – nejméně každé 2 až 3 dny] [u 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.</p> <p>Vyměňte nástrahu v deratizační staničce, pokud byla poškozena vodou nebo kontaminována nečistotami.</p> <p>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.</p>
--

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

Tento přípravek neaplikujte přímo 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

Viz kapitola 5.4

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

Viz kapitola 5.5

### 4.4 Popis použití

#### Použití 4 - Použití č. 4 – myš domácí a potkan obecný – 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 a dospělci

Latinský název: *Rattus norvegicus*  
Obecný název: potkan obecný  
Vývojové stadium: mláďata a 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 pro použití v krytých a chráněných místech aplikace nástrahy, 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: Viz Počet aplikací a časové období potřebné pro biocidní účinek

Ředění (%): -

Počet a načasování aplikace:

##### **Myš domácí**

Množství: 50–100 g nástrahy na jednu deratizační staničku.

Plastové misky: 1 miska obsahující 75 nebo 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku.

Sáčky z filtračního papíru: 20–100 g nástrahy v sáčcích na jednu deratizační staničku.

##### **Potkan obecný**

Množství: 200–250 g nástrahy na jednu deratizační staničku.

Plastové misky: 1 miska obsahující 125, 150, 175 g nástrahy nebo 2 misky obsahující 75 g, 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku.

Sáčky z filtračního papíru: 200–250 g nástrahy v sáčcích na jednu deratizační staničku.

Trvalá aplikace nástrahy: 200–250 g nástrahy na místo položení nástrahy.

#### Kategorie uživatelů

Vyškolенý profesionál

#### Velikost balení a obalový materiál

Plastové misky zakryté filtračním papírem obsahující 75, 100, 125, 150 nebo 175 g nástrahy v papírové krabici v balení o maximální hmotnosti 20 kg.

Sáčky z filtračního papíru obsahující 20, 25 nebo 50g nástrahy v kartonové krabici v balení o maximální hmotnosti 20 kg.

Volně sypaná nástraha v plastovém kbelíku o maximální hmotnosti 20 kg.

Volně sypaná nástraha v papírovém barelu o maximální hmotnosti 30 kg.

Volně sypaná nástraha v plastovém pytlí v kartonové krabici o maximální hmotnosti 25 kg.

Volně sypaná nástraha v papírovém pytlí o maximální hmotnosti 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.

Trvalá aplikace nástrahy: Pokud je to možné, doporučuje se deratizovanou oblast kontrolovat nejméně každé 4 týdny s cílem předejít vytvoření rezistentní populace.

#### 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 metodickými pokyny pro provádění ochranné deratizace vydanými 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 a metodickými pokyny stanovenými v příslušných metodických pokynech 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.

Nepoužívejte přípravek jako stálou nástrahu k prevenci zamoření hlodavci nebo sledování aktivity hlodavců.

Nepoužívejte přípravek k deratizaci formou pulzní aplikace nástrahy.

Stálé umístění nástrah je striktně omezeno na místa s vysokým potenciálem opětovného zamoření v případě, že se jiné metody regulace ukázaly jako nedostatečné.

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 umísťování deratizačních staniček 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

Viz kapitola 5.4

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

Viz kapitola 5.5

### 4.5 Popis použití

**Použití 5 - Použití č. 5 – myš a/nebo potkan obecný – odborně způsobilé osoby – ve venkovních prostorech 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>	<p>Latinský název: <i>Mus musculus</i>  Obecný název: myš domácí  Vývojové stadium: mláďata a dospělci</p> <p>Latinský název: <i>Rattus norvegicus</i>  Obecný název: potkan obecný  Vývojové stadium: mláďata a dospělci</p>
<b>Oblast použití</b>	<p>Venkovní</p> <p>Venkovní prostory kolem budov</p>
<b>Metoda(y) aplikace</b>	<p>Metoda: Použití ve formě nástrahy  Podrobný popis:</p> <p>Nástraha k přímému použití v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření nebo pro použití v krytých a chráněných místech aplikace nástrahy, poskytují-li stejnou úroveň ochrany pro necílové druhy a pro člověka, jako deratizační staničky odolné proti násilnému otevření.</p>
<b>Aplikační dávka(y) a četnost aplikací</b>	<p>Míra aplikace: Viz Počet aplikací a časové období potřebné pro biocidní účinek  Ředění (%): -  Počet a načasování aplikace:  <b>Myš domácí</b></p> <p>Množství: 50–100 g nástrahy na jednu deratizační staničku.</p> <p>Plastové misky: 1 miska obsahující 75 g nebo 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku.</p> <p>Sáčky z filtračního papíru: 20–100 g nástrahy v sáčcích na jednu deratizační staničku.</p> <p><b>Potkan obecný</b></p> <p>Množství: 200–250 g nástrahy na jednu deratizační staničku.</p> <p>Plastové misky: 1 miska obsahující 125, 150, 175 g nástrahy nebo 2 misky obsahující 75 g, 100 g nástrahy na jednu deratizační staničku.</p> <p>Sáčky z filtračního papíru: 200–250 g nástrahy v sáčcích na jednu deratizační staničku.</p> <p>Trvalé aplikace nástrahy: 200–250 g nástrahy na místo položení nástrahy.</p>
<b>Kategorie uživatelů</b>	Vyškolený profesionál
<b>Velikost balení a obalový materiál</b>	<p>Plastové misky zakryté filtračním papírem obsahující 75, 100, 125, 150 nebo 175 g nástrahy v papírové krabici v balení o maximální hmotnosti 20 kg.</p> <p>Sáčky z filtračního papíru obsahující 20, 25 nebo 50 g nástrahy v kartonové krabici v</p>

balení o maximální hmotnosti 20 kg.  
Volně sypaná nástraha v plastovém kbelíku o maximální hmotnosti 20 kg.  
Volně sypaná nástraha v papírovém barelu o maximální hmotnosti do 30 kg.  
Volně sypaná nástraha v plastovém pytli v kartonové krabici o maximální hmotnosti 25 kg.  
Volně sypaná nástraha v papírovém pytli o maximální hmotnosti do 25 kg.

#### 4.5.1 Návod k danému způsobu použití

Chraňte nástrahu před povětrnostními podmínkami (např. deštěm, sněhem atd.). Umístěte deratizační staničky/zvolte místa aplikace nástrahy v prostorách, kde nehrozí záplavy.  
Na konci období deratizace odstraňte zbytek přípravku.

Nástrahy musí být umístěny tak, aby se minimalizovala expozice necílových organismů. Pouze pro použití v krytých a chráněných místech aplikace nástrahy, poskytují-li stejnou úroveň ochrany pro necílové druhy a pro člověka, jako deratizační staničky odolné proti násilnému otevření.

Trvalé aplikace nástrahy: Pokud je to možné, doporučuje se deratizovanou oblast kontrolovat nejméně každé 4 týdny s cílem předejít vytvoření rezistentní populace.

Postupujte podle případných dalších pokynů uvedených v metodických pokynech 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.  
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.

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

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

Nepoužívejte přípravek jako stálou nástrahu k prevenci zamoření hlodavci nebo sledování aktivity hlodavců.

Nepoužívejte přípravek k deratizaci formou pulzní aplikace nástrahy.

Stálé umístění nástrah je striktně omezeno na místa s vysokým potenciálem opětovného zamoření v případě, že se jiné metody regulace ukázaly jako nedostatečné.

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

#### **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 stanicek v blízkosti povrchových vod (např. řek, rybníků, vodních kanálů, hrází, zavlažovacích nádrží) nebo drenážních systémů zajistěte, aby nedocházelo ke styku nástrahy s vodou.

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

Viz kapitola 5.4

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

Viz kapitola 5.5

## **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.

**Pokud je to nezbytné na základě hodnocení rizik:**

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

V případě potřeby uveďte jakékoliv 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 metodických pokynech pro provádění ochranné deratizace vydanými podle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Pokud je poizer 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 požírání 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 zbytek přípravku (zbytvající nástrahu nebo deratizační staničky).

**Návod k použití, který je specifický pro danou nástrahu:**

Nástraha v sáčcích: [U sáčků, které nelze vyprázdnit - 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 metodickými pokyny pro provádění ochranné deratizace vydanými 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 se přípravek 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 střídat 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 vypláchněte oči roztokem na vyplachování očí nebo vodou a udržte víčka otevřená po dobu nejméně 10 minut.  
Při orální expozici vypláchněte ústa pečlivě vodou. Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Nevyvolávejte zvracení. 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.  
JE-LI NUTNÁ LÉKAŘSKÁ POMOC, MĚJTE PO RUCE OBAL NEBO ŠTÍTEK VÝROBKU A VOLEJTE TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO NA TEL.: 224 91 92 93 NEBO 224 91 54 02

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

Na konci deratizace zlikvidujte nespotřebovanou 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

Hlodavci mohou být přenašeči původců způsobujících onemocnění.  
Nedotýkejte se uhynulých hlodavců holýma rukama, při jejich likvidaci používejte rukavice nebo nástroje, jako jsou například kleště.  
Tento přípravek obsahuje hořkou látku a barvivo.

Držitel povolení může zvolit použití jiných pokynů pro bezpečné použití, než uvedených v části č. 3, pokud jejich zvolená kombinace je v souladu s pravidly podle nařízení (ES) č. 1272/2008.