

## RODENTICIDNÍ PŘÍPRAVEK – MODŘE ZBARVENÁ POŽEROVÁ NÁSTRAHA VE FORMĚ ZRNÍ - URČENÁ K HUBENÍ ŠKODLIVÝCH HLODAVCŮ UVNITŘ A VNĚ OBJEKTŮ.

PŘÍPRAVEK OBSAHUJE HOŘKÉ ČINIDLO, KTERÉ PŮSOBI JAKO CHUTOVÝ ODPUZOVAC PRO ČLOVĚKA. PŘÍPRAVEK NENÍ KLASIFIKOVANÝ A NENÍ NEBEZPEČNÝ PRO PŘEPRAVU.

### Složení:

**Účinná látka:** 0,005% difenacoum (50 mg v 1 kg přípravku)

0,001% denatonium, lze označit  
hořká chutivá složka zmiňující riziko nežádoucího požití  
99,994% atraktivní nástrahový materiál

Nástraha je vyrobena z vysoce kvalitní potravinářské pšenice, která je upravena vysokou teplotou čímž je zamezeno klíčení, škrob se přemění na cukr a atraktivita pro hlodavce je zvýšena.

**EUH208**  
**EUH401**

Obsahuje 1, 2- Benzisothiazolin-3-one. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

- P102** Uchovávejte mimo dosah dětí.
- P103** Před použitím si přečtěte údaje na štítku.
- P270** Při používání nejezte, nepijte a nekurte.
- P220** Uchovávejte/skládejte odděleně od potravin, nápojů a krmiva pro zvířata.
- P273** Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
- P280** Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle.
- P262** Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.
- P264** Po manipulaci důkladně umyjte vodou a mýdlem.
- P301 + P310** PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- P404 + P405** Skladujte v uzavřeném obalu. Skladujte uzamčeno.
- P501** Odstraňte obsah/obal v souladu se zákonem.

- Přípravek obsahuje zdraví škodlivý antikoagulant difenacoum.
- Ohrožuje zdraví při požití a styku s pokožkou a sliznicemi.
- Zabraňte dětem, ptákům a neclovným organizmům (především psům, kočkám, prasatům a drůbeží v přístupu k nástraze.
- Přípravek se aplikuje do jedových stanic (zejména proti potkanům, krysám).
- Pokud je to možné, nástraha musí být zajištěna proti jejímu odtahování mimo místo aplikace.
- Zákaz používání ve volné přírodě.
- Přípravek nesmí být umístován nahodile a jako trvalá nástraha.
- Musí být zajištěno, aby bylo co možná nejvíce zamezeno expozici neclovných organizmů.

### Mechanismus účinku:

Difenacoum patří mezi antikoagulační jedy. Při požití snižuje srážlivost krve a zvyšuje propustnost krevních cest a zasažený organismus hyne vnitřním vykrvácením. Na hlodavce působí smrtelně již při jednorázovém požití, ale má i kumulativní účinky. Úhyn nastává se zpožděním (až 2 týdny) po přijetí letální dávky a protože nástraha nevaruje, bylo by častěji vykládaní nástrah plyněním. K úhynu potkana dochází po konzumaci asi 15 g přípravku, u myši s nižší hmotností cca 3 g. Během maximálně 4-6 týdnů je hubení dokončeno.

### Návod na použití:

Nástrahy se vykládají na více místech největšího výskytu hlodavců do děr, nor a skrýší podlé stěvek a jiná místa nejvíce navštěvovaná hlodavci. Mimo místa, která jsou přirozeně chráněna je nutné používat dostupné jedové stanice, tj. uzavřené bedničky s vhodnými otvory a nejsou-li tyto k dispozici, pak nutno klást např. do kusů drenážních trubek, pod příklop z improvizovaného kusu krytiny, prkna, pod desku, plech o vhodné váze apod.

Ve veřejných prostorách, v případě deratizační akce, je nutné před akcí provést důkladnou očistu areálu ve smyslu odstranění volně dostupných potravinových zdrojů. Ošetřené areály se označí výstražnými nápisy s informací o aplikaci antikoagulačního přípravku, jeho účincích a první pomoci. Nástrahy kontrolujeme a případně doplňujeme i během prvních 10-14 dnů, a to tak dlouho, pokud trvá jejich odběr. Po ukončení akce, tj. po 4-6 týdnech, je nutné odstranit zbytky nástrah. Zbytky se zpětně používají ke kladení nástrah. Úhynulá zvířata se zakopají na vyhrazeném místě nebo spálí v kaflerích.

**Při zacházení s nástrahou jsou nutné rukavice, i vzhledem na pachové stopy, které by mohly hlodavce odrazovat (viz kapitola skladování).**

Další informace k rodenticidu ROBAN jsou uvedeny v letáčku vloženém do soudků.

**ROBAN ZRNÍ (WHOLE GRAIN)** lze použít v potravinářských provozech na základě stanoviska Ústavu pro státní kontrolu veterinárních preparátů a léčiv pod čj. 88/2009.

### Dávkování:

**Potkan, krysa:** až 200 g ve vzdálenosti 10 m, při velkém výskytu 5 m.

**Myš domácí:** až 40 g ve vzdálenosti 5 m, při velkém výskytu 2 m.

# ROBAN

## Zrní



### 5 kg

### rodenticid pro přímé použití

**Biocidní přípravek podle § 10 zákona č. 120/2002 Sb. s účinnou látkou difenacoum**

### Bezpečnostní opatření:

Při práci s rodenticidem **ROBAN** není dovoleno jíst, pít a kouřit. Během práce je nutno používat osobní ochranné pracovní prostředky (pracovní oděv, gumové rukavice a krápné nebo gumové boty). Po práci a při každém přerušování práce je nutno si omýt ruce vodou a mýdlem.

### Příznaky otravy a první pomoc:

Krátko po požití nevolnost, zvracení. Po několika hodinách až dnech krvácení do pokožky a sliznic, tvorba modřin, močení krve, krvavá stolice, krvácení z nosu a dásní.

### První pomoc:

Při náhodném požití: vypít 1/2 litru vlažné vody s 10 tabletami mediálního uhlí a drážděním hrdla vyvolat zvracení, nejdříve do 10 minut.  
Okamžitě vyhledat lékařskou pomoc a ukázat tento obal.

Při zasažení očí: vymývat proudem čisté vody po dobu 5-10 minut a vyhledat lékařské ošetření.

Při zasažení pokožky: svlékněte kontaminovaný oděv a důkladně omyjte místo vodou a mýdlem.

Při nadýchání prachu: přeruší práci s nástrahou, opustit zamořený prostor, nepohybovat se.

Postiženého vždy předat k lékařskému ošetření s informací o poskytnuté první pomoci. ANTIDOTEM proti působení difenacoumu je vitamin K1-KANAVIT. Jeho dávku určí lékař. Léčbu postiženého je možné konzultovat s TIS:

### TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO

Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2  
Telefon: 224 91 92 93, 224 91 54 02, nepřetržitý provoz  
E-mail: tis@vfm.cz  
www.tis-cz.cz

### Skladování:

**ROBAN** se skladuje na bezpečném místě v původních obalech, v uzamykatelných skladističích odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek, od aromatických látek, zejména pesticidů. Pro skladování nelze použít ani místnosti, kde byly pesticidy dříve skladovány. Přejatý zápach by mohl působit replentně na hlodavce. Chraňte nástrahy před přímým slunečním světlem a hlavně vlhkem, aby se zrna nerozpadala. Skladujte při teplotě + 5 až 40°C.

Spalitelný přípravek. Eventuální požár se likviduje hasební pánou, práškem, eventuálně pískem nebo zemínou. Nesmí být použita voda, s výjimkou jemného zmlžování pro ochlazení materiálu v blízkosti požáru a pouze za předpokladu, že je dokonale zabezpečeno, aby kontaminovaná hasební voda nemohla uniknout z prostoru požářiště do okolí a zejména, aby nemohla proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a nemohla zasáhnout zemědělskou půdu.

### Důležité upozornění:

Při požáru musí být použity izolační dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických látek nebo zplodin.

### Likvidace obalů:

Prázdné plastové soudky a polyethylenové sáčky (po důkladném vyklepání) lze likvidovat v komunálním odpadu nebo pak spálením. Popel se překryje zemínou na takovém místě, aby nedošlo ke kontaminaci povrchových a spodních vod.

### Doba použitelnosti:

**Minimálně 3 roky od data výroby při předepsaném způsobu skladování.**

### Dodavatel:

**PelGar s.r.o.**

Na Vysluní 7/2424, 100 00 Praha 10  
Telefon: 274 770 944, 274 770 063,  
608 923 215, 602 219 959

Fax: 274 770 944, 274 783 078  
E-mail: info@pelgar.cz

www.pelgar.cz

### Držitel povolení:

PelGar International Ltd.,  
Newman Lane, Unit 13, Alton  
Hampshire GU34 2QR  
Velká Británie  
www.pelgar.co.uk

### Výrobce:

Pro PelGar s.r.o.  
vyrábí a balí:  
**AGROCHEMIA** družstvo STUDENEC  
675 02 Koněšín, okres Třebíč.

### Povolení MZČR č. CZ - 2012 - 0007

Účinnost výroby: uvedeno na obalu  
Datum výroby: uvedeno na obalu  
**ROBAN** je registrovanou ochrannou známkou firmy PelGar International Ltd., Velká Británie. Bezpečnostní list k přípravku je k dispozici u dodavatele, výrobce nebo distributora.



**Hmotnost: 5 kg**

