

Norat 25 Bloky

Rodenticidní nástraha ve formě bloků připravená k použití

Kategorie uživatelů: Profesionálové, vyškolení odborníci, široká veřejnost

Oblast použití: Vnitřní prostory, venkovní prostory kolem budov, kanalizace (pouze pro vyškolené odborníky)

Složení

100 g přípravku obsahuje:

- **Brodifakum** (Č. CAS 56073-10-0): 0,0025 g
- **1,2-benzisothiazolin-3(2H)-on:** Může vyvolat alergickou reakci
- **2-oktyltetrahydroisothiazol-3-on:** Může vyvolat alergickou reakci
- Pomocné látky a atraktanty: doplněno do 100 g

Výrobce a držitel povolení

Držitel povolení:

PelGar International Limited, 18 rue des Remparts d'Ainay, 69002 Lyon, Francie

Výrobní závody:

- PelGar International Limited, Unit 13, Newman Lane, GU34 2QR Alton, Hants, Velká Británie
- Prazska 54, 280 02 Kolín, Česko
- Promedivet SRL, str. Lunga nr. 46/G, 545500 Sovata, jud. Mures, Rumunsko

Balení:

- Pro širokou veřejnost: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g bloky, maximálně 100 g (myši) nebo 300 g (potkani) v polypropylenových/polyethylenových sáčcích, plastových kbelících nebo kartonových krabicích.
- Pro profesionály: Balení od 2,5 kg do 20 kg, nebo deratizační staničky s 10 g, 20 g bloky (až 120 g + 10 náhradních bloků), větší balení 20 g–400 g.

Doba použitelnosti: 2 roky

Číslo povolení: CZ-0020110-0000

Signální slovo: Varování

Piktogram nebezpečnosti:



Standardní věty o nebezpečnosti

- **H373:** Může způsobit poškození orgánů krevní srážlivosti při prodloužené nebo opakované expozici.
- **EUH208:** Obsahuje 1,2-benzisothiazolin-3(2H)-on a 2-oktyltetrahydroisothiazol-3-on. Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení

- **P102:** Uchovávejte mimo dosah dětí.
- **P260:** Nevdechujte prach/dýmy/plyny.
- **P270:** Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
- **P314:** Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
- **P501:** Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad předáním oprávněné osobě.

Informace pro lékaře

Přípravek obsahuje antikoagulační látku (brodifakum). Příznaky po požití (mohou být opožděné) zahrnují krvácení z nosu, dásní, krevní výrony, krev ve stolici nebo moči.

Antidotum: Vitamin K1, podáváno pouze zdravotnickými/veterinárními pracovníky.

První pomoc:

- **Při kontaktu s kůží:** Omyjte vodou a mýdlem.
- **Při zasažení očí:** Vyplachujte vodou nebo roztokem na vyplachování očí po dobu nejméně 10 minut.
- **Při požití:** Vypláchněte ústa vodou. Nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Nevvyvolávejte zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal/etiketu.
- **Při požití domácím zvířetem:** Kontaktujte veterinárního lékaře.

Tísňové telefonní číslo:

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, tel: 224 919 293, 224 915 402

Technické vlastnosti

Norat 25 Bloky je rodenticidní nástraha obsahující brodifakum, účinná proti myši domácí (*Mus musculus*) a potkanu obecnému (*Rattus norvegicus*), včetně mladých i dospělých jedinců, již po jednorázovém požití. Formulace je atraktivní pro cílové druhy a nezpůsobuje podezření u ostatních členů populace hlodavců. Přípravek obsahuje hořkou látku a barvivo, které snižují riziko náhodného požití dětmi.

Přípravek je určen k použití ve vnitřních prostorách (průmyslové, obytné budovy, sklepy, garáže, sklady), venkovních prostorách kolem budov a v kanalizacích (pouze pro vyškolené odborníky).

Cílové organismy

- Myš domácí (*Mus musculus*), mladí i dospělí
- Potkan obecný (*Rattus norvegicus*), mladí i dospělí

Způsob aplikace

Norat 25 Bloky je připraven k použití v deratizačních staničkách odolných proti násilnému otevření, chráněných před povětrnostními vlivy, požitím necílovými druhy a rozptýlením do prostředí.

Obecné pokyny pro použití

- Před použitím si přečtěte etiketu a informace poskytnuté v místě prodeje.
- Proveďte průzkum zamořené oblasti k určení druhu hlodavců, míst jejich aktivity a rozsahu zamoření.
- Odstraňte snadno dostupné zdroje potravy (např. rozsypané zrní, potravinový odpad), ale nečistěte oblast těsně před deratizací, aby nedošlo k vyrušení populace hlodavců.
- Přípravek používejte jako součást integrované ochrany proti škůdcům, včetně hygienických opatření a fyzikálních metod (např. pastí).
- Zvažte preventivní opatření (ucpání děr, odstranění potravy a vody) pro zvýšení příjmu nástrahy a snížení rizika opětovného zamoření.
- Umísťujte deratizační staničky v blízkosti míst aktivity hlodavců (stezky, hnízdiště, otvory, nory).
- Staničky připevněte k zemi nebo konstrukcím, označte je nápisy: „Nepřemísťujte a neotvírejte“, „Obsahuje rodenticid“, „Název přípravku: Norat 25 Bloky, číslo povolení: CZ-0020110-0000“, „Účinná látka: Brodifakum“, „V případě nehody volejte Toxikologické středisko: 224 919 293, 224 915 402“.
- Ve veřejných prostorách označte ošetřené plochy a uveďte riziko primární/sekundární otravy a pokyny pro první pomoc.
- Zabezpečte nástrahu proti odtáhnutí z deratizační staničky.
- Umísťujte mimo dosah dětí, ptáků, domácích a hospodářských zvířat.
- Neumisťujte blízko potravin, nápojů, krmiv nebo povrchů, které s nimi přicházejí do styku.
- Při manipulaci používejte ochranné rukavice (EN374). Při používání nejezte, nepijte, nekuřte. Po použití si umyjte ruce a exponovanou kůži.
- Pokud je příjem nástrahy nízký, zvažte přemístění staniček nebo změnu typu nástrahy.
- Pokud po 35 dnech přetrvává aktivita hlodavců, zjistěte příčinu. Pokud je pravděpodobná rezistence, použijte neantikoagulační rodenticid nebo silnější antikoagulant, případně pasti.

- Na konci deratizace odstraňte zbývající nástrahu a obaly jako nebezpečný odpad (kódy: 20 01 21*, 07 04 13*).
- Nebezpečný pro volně žijící zvířata.

Dávkování a způsob použití

Vnitřní prostory – Myš domácí (*Mus musculus*)

- **Dávka:** 5–20 g na deratizační staničku (1–2 bloky po 10 g nebo 1 blok po 20 g).
- **Rozmístění:**
 - Vysoká zamořenost: každé 2 metry.
 - Nízká zamořenost: každých 5 metrů.
- **Kontrola:** Každé 2–3 dny na začátku, poté týdně. Ověřte příjem nástrahy, integritu staniček, odstraňte uhynulé hlodavce, doplňte nástrahu podle potřeby.

Vnitřní prostory – Potkan obecný (*Rattus norvegicus*)

- **Dávka:** 10–60 g na deratizační staničku (1–3 bloky po 20 g nebo 1 blok po 50/60 g).
- **Rozmístění:**
 - Vysoká zamořenost: každých 5 metrů.
 - Nízká zamořenost: každých 10 metrů.
- **Kontrola:** Každých 5–7 dní na začátku, poté týdně. Ověřte příjem nástrahy, integritu staniček, odstraňte uhynulé hlodavce, doplňte nástrahu podle potřeby.

Venkovní prostory kolem budov – Myš domácí (*Mus musculus*)

- **Dávka:** 5–20 g na deratizační staničku (1–2 bloky po 10 g nebo 1 blok po 20 g).
- **Rozmístění:**
 - Vysoká zamořenost: každé 2 metry.
 - Nízká zamořenost: každých 5 metrů.
- **Kontrola:** Každé 2–3 dny na začátku, poté týdně. Chraňte před povětrnostními vlivy a záplavami. Vyměňte nástrahu poškozenou vodou nebo nečistotami.

Venkovní prostory kolem budov – Potkan obecný (*Rattus norvegicus*)

- **Dávka:** 10–60 g na deratizační staničku (1–3 bloky po 20 g nebo 1 blok po 50/60 g).
- **Rozmístění:**
 - Vysoká zamořenost: každých 5 metrů.
 - Nízká zamořenost: každých 10 metrů.
- **Kontrola:** Každých 5–7 dní na začátku, poté týdně. Chraňte před povětrnostními vlivy a záplavami. Vyměňte nástrahu poškozenou vodou nebo nečistotami.

Kanalizace – Potkan obecný (*Rattus norvegicus*) (pouze vyškolení odborníci)

- **Dávka:** 200–300 g na vstupní šachtu (nikdy více než 300 g).
- **Rozmístění:**

- Vysoká zamořenost: každých 30 metrů.
- Nízká zamořenost: každých 50 metrů.
- **Kontrola:** Každých 3–7 dní, dokud se spotřeba nezastaví. Nástraha nesmí přijít do styku s vodou. Umísťujte pouze do kanalizací napojených na čistírnu odpadních vod.

Nora – Myš domácí a/nebo Potkan obecný (pouze vyškolení odborníci)

- **Dávka:** 10–60 g do jedné nory.
- **Pokyny:** Zakryjte nebo zablokujte vchody do nor, aby se minimalizovala expozice necílovým druhům.

Opatření ke zmírnění rizik

- Informujte osoby v blízkosti o deratizaci (pokud je to možné).
- Pravidelně (nejméně 2× týdně) odstraňujte uhynulé hlodavce, aby se snížilo riziko sekundární otravy.
- Neumisťujte nástrahy přímo do nor (kromě vyškolených odborníků).
- Neumisťujte nástrahy blízko povrchových vod nebo drenážních systémů, aby nedošlo ke kontaktu s vodou.
- Nepoužívejte jako stálou nástrahu pro prevenci nebo monitorování.
- Po 35 dnech proveďte hodnocení účinnosti. Při podezření na rezistenci kontaktujte dodavatele nebo deratizační službu.
- Mezi aplikacemi neomývejte staničky vodou.

Skladování

- Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě, chráněném před sluncem.
- Uchovávejte mimo dosah dětí, ptáků, domácích a hospodářských zvířat.

Další informace

- Antikoagulační rodenticidy působí s účinkem 4–10 dní po požití.
- Hlodavci mohou přenášet nemoci. Při manipulaci s uhynulými hlodavci používejte rukavice nebo kleště.
- Přípravek je určen výhradně pro použití v deratizačních staničkách odolných proti otevření.