

**RODENTICIDNÍ PŘÍPRAVEK – GRANULOVANÁ VOSKOVANÁ RŮŽOVĚ ZBARVENÁ  
KRYŠEROVÁ NÁSTRAHA K HUBENÍ ŠKODLIVÝCH HLODAVCŮ JAKO JE POTKAN,  
KRYSA A MYŠ DOMÁCÍ V UZAVŘENÝCH OBJEKTECH NEBO JEJICH TĚSNĚ  
BLÍZKOSTI.**

**PŘÍPRAVEK OBSAHUJE HOŘKÉ ČINIDLO, KTERÉ PŮSOBÍ JAKO CHUŤOVÝ ODPUSOVAČ  
PRO ČLOVĚKA**

**Složení:**

**Účinná látka:**

**0.005% brodifacoum (50 mg/1kg)**

tj.: 3-[3-(4'bromibifenyl-4yl)-1,2,3,4 tetrahydro-1-naftyl]-4-hydroxychromen-2(2H)-on

ES číslo: 0259-980-5

CAS číslo: 056073-10-0

0.001% denatonium benzoate (hořká složka chuťová složka zmírňující riziko nežádoucího požití)

30,00 % vosk

69,994% atraktivní nástrahový materiál

**PŘÍPRAVEK NENÍ KLASIFIKOVANÝ A NENÍ NEBEZPEČNÝ PRO PŘEPRÁVU**

- S1/2** Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí.
- S13** Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
- S20/21** Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.
- S24** Zabraňte kontaktu s pokožkou.
- S35** Používejte vhodné rukavice.
- S7/47** Uchovávejte obal těsně uzavřený při teplotě +5° až 40°C.
- S36/37/39** Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
- S46** Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
- S49** Uchovávejte pouze v původním obalu.
- S61** Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Přípravek obsahuje vysoce toxický antikoagulant brodifacoum!  
Škodlivý pro domácí a hospodářská zvířata, ale i ptáky a divoce žijící zvířata!  
Nutná ochrana vodních zdrojů!  
Ohrožuje zdraví při požití a styku s pokožkou a sliznicemi!  
Uchovávejte mimo dosah dětí a nepoučených osob!  
Zákaz používání přípravku ve volné přírodě!  
Přípravek nesmí být použit jinak, než jak je uvedeno v návodu na použití!  
Před použitím přečtěte návod k použití!

**Mechanismus účinku:**

Brodifacoum patří mezi antikoagulační jedy. Po 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.  
**NORAT H** je hlodavci velmi dobře přijímán. Úhyn nastává mezi 3-10 dnem po přijetí letální dávky a protože nástraha nevaruje, bylo by častější vykládání nástrah plýtváním.

**Návod na použití:**

**NORAT H** obsahuje parafin, nerozpadá se po dobu nejméně 5 dní a proto nástraha je vhodná pro použití ve vlhkých podmínkách. Aplikujeme tedy v kanalizacích, stájích, sklepích, všude tam, kde jiné přípravky z důvodu zvýšené vlhkosti nelze použít. Nástrahy se vykládají na místa největšího výskytu hlodavců do děr, nor a skrýší podél stezek a jiná místa nejvíce navštěvovaná hlodavci. Mimo míst, která jsou přirozeně chráněna doporučeno používat dostupné jedové staničky., 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.

**Zásadou je rozmístění nástrah na více místech**, a to i tam, kde je předpokládán největší výskyt, tj. do děr, nor a skrýší, podél stezek.

V případě deratizační akce v městských aglomeracích je nutné před akcí provést důkladnou očistu areálu ve smyslu odstranění volně dostupných potravinových zdrojů. Ošetřené areály se označí výstražnými nápisy. Nástrahy kontrolujeme a případně doplňujeme i během prvních 8 - 10 dní, a to tak dlouho, pokud trvá jejich odběr. Po ukončení akce, je nutné odstranit zbytky nástrah. Zbytky se zpětně používají ke kladení nástrah. Uhynulá zvířata se zakopají na vyhrazeném místě.

**Dávkování:**

**Likvidace potkanů a krys:**

20 - 60 g nástrahy, tj. 4 - 15 granulí na 100 m<sup>2</sup>

**Likvidace myši domácí:**

5 - 20 g nástrahy, tj. 1 - 4 granule na 100 m<sup>2</sup>



**NORAT H lze použít v potravinářských provozech na základě stanoviska Ústavu pro státní kontrolu veterinárních preparátů a léčiv Brno ze dne 9/1/2014 pod čj. 3/04**

# NORAT H

## 10 kg



**rodenticidní  
voskované maxigranule  
do extrémně vlhkých podmínek**

**Biocidní přípravek podle zákona č. 120/2002 pro použití i neprofesionály**

**Bezpečnostní opatření:**

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

**Příznaky otravy a první pomoc:**

Krátce 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, nejdéle 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:** Svléknete kontaminovaný oděv a důkladně omývejte místo vodou a mýdlem.

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

Postiženého vždy předat k lékařskému ošetření s informací o poskytnuté první pomoci. anti-dotem proti působení brodifacoumu je vitamin K1-KANAVIT. Jeho dávku určí lékař. Léčbu postiženého je možné konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem:

**Klinika nemocí z povolání**

Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

Telefon: 224 919 293, 224 915 402

E-mail: tis@vfn.cz

**Skladování přípravku:**

**NORAT H** se skladuje na bezpečném místě v původních obalech, v uzamykatelných skladištích 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 repelentně na hlodavce. Chraňte nástrahy před přímým slunečním světlem a vlhkem. Skladujte při teplotě +5 až 40 °C.

Přípravek je hořlavý. Eventuální požár se likviduje hasební pěnou, 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:**

Prázdňé lepenkové 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 Výsluní 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

**Výrobce:**

Pro PelGar s.r.o. vyrábí a přebaluje  
AGROCHEMA družstvo STUDENEC  
675 02 Koněšín, okres Třebíč.

**Číslo výrobní šarže:** uvedeno na obalu

**Datum výroby:** uvedeno na obalu

**Hmotnost: 10 kg**

NORAT je registrovanou ochrannou známkou TransChem s.r.o., ČR  
NORAT H je povolen MZ pod čj. HEM 381-24.2.00/8197  
Bezpečnostní list k přípravku je k dispozici u držitele povolení, výrobce nebo distributora.

Uvnitř soudku je vložen letáček s dalšími informacemi a zásadami použití.

