

# Deration G

---

## Charakteristika

Deratizační nástraha k přímému použití ve formě granulí obsahující rybí moučku, balená v sáčcích, určená k hubení myši domácích (*Mus musculus*), potkanů (*Rattus norvegicus*) a krys (*Rattus rattus*) při aplikaci v komerčních deratizačních staničkách.

**Přípravek je určen k profesionálnímu i k neprofesionálnímu použití**

**Biocidní přípravek: rodenticid, TP 14**

**Účinná látka: 0.05 g/kg (0,005 %) bromadiolon**

**Číslo povolení: Oznámeno dle § 35 Zákona č.120/2002 Sb., č. j. MZDR 48743/2011/SOZ, ze dne 6. 6. 2013**

## Upozornění:

Chraňte před dětmi a nepoučenými osobami. Zabraňte kontaktu s očima, sliznicemi a kůží.

Při práci s přípravkem používejte pracovní rukavice. Při práci není dovoleno jíst, pít a kouřit. Před jídlem, pitím a kouřením a po skončení práce je nutné si umýt ruce vodou a mýdlem. Používejte přípravek tak, aby nedošlo ke kontaminaci potravin, nápojů, krmiv ani jejich obalů, ani ke kontaminaci kuchyňského náčiní. Je-li nutná dekontaminace povrchu znečištěného přípravkem, použijte houbu navlhčenou v 5% roztoku chloridu sodného.

Nepoužívejte ve volné přírodě ani proti necílovým organismům.

Přípravek může být používán pouze k hubení škodlivých hlodavců podle návodu k použití a v doporučeném dávkování.

Přípravek je toxický pro savce a ptáky. Psi, kočky, prasata a jiní predátoři a mrchožrouti mohou být otráveni požitím uhynulých nebo hynoucích škodlivých hlodavců, ovlivněných přípravkem.

Přípravek musí být aplikován v komerčních deratizačních staničkách, které brání přístupu nepovolených osob a necílových organismů k nástraze. V ideálním případě by měly být deratizační staničky připevněny k podlaze.

Při profesionálním použití přípravku na veřejně přístupných místech a ve veřejných budovách musí zde být umístěno viditelné oznámení, že je prováděna deratizace za použití tohoto přípravku. Oznámení musí dále obsahovat upozornění na možnost primární a sekundární otravy, uvedeny opatření první pomoci a kontakt na firmu, která zásah provádí.

## Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Před použitím si přečtěte etiketu.

P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280 Používejte ochranné rukavice

P301+310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře

P302+352 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P405 Skladujte uzamčené.

P420 Skladujte odděleně od ostatních materiálů.

P501 Odstraňte obsah a obal jako nebezpečný odpad

### Mechanismus účinnosti:

Účinnou látkou přípravku „Deration G“ je bromadiolon , který patří mezi antikoagulanty. Je-li přípravek hlodavci pozřen, bromadiolon snižuje srážlivost jejich krve a zvyšuje prostupnost krevních cest a hlodavci hynou postupným bezbolestným vnějším i vnitřním vykrvácením. Přípravek „Deration G“ působí uhytní hlodavců již při jednorázovém požití, je velmi dobře přijímám a úhyn hlodavců nastává 3 až 10 dní po požití přípravku. Přípravek proto nevyvolává obranný reflex.

### Návod na použití:

Přípravek aplikujte v komerčních deratizačních staničkách, zabezpečených proti neoprávněné manipulaci a staničky umístěte pouze na místa, kde byl zjištěn výskyt hlodavců. Před aplikací přípravku odstraňte, pokud to je možné, všechny zdroje potravy hlodavců, nebo zdroje potravy podle možností zredukujte. Deratizační staničky umístěte do blízkosti nor, cestiček hlodavců a na místa, kde hledají potravu. Přípravek je určen k používání v uzavřených prostorách a v jejich bezprostředním okolí.

### Dávkování:

**Myš domácí:** 40 g granulí v deratizační staničce na každých 100 m<sup>2</sup> podlahové plochy ošetřeného prostoru, kde se myši vyskytují, pohybují a vyhledávají potravu.

**Potkan a krysa:** 60 až 100 g granulí v deratizační staničce na každých 100 m<sup>2</sup> podlahové plochy ošetřeného prostoru, kde se potkani a krysy vyskytují, pohybují a vyhledávají potravu.

Každá deratizační stanička položená v hlodavci zamořeném prostředí a obsahující deratizační přípravek, by měla být opatřena štítkem uvádějícím celý název přípravku, jeho účinnou látku, antidotum a jméno, adresu a telefonní číslo firmy, která nástrahu položila. Dále upozornění, že se stanička nesmí otevírat ani s ní manipulovat.

Deratizační staničky s nástrahou pravidelně kontrolujte. Poškozenou nástrahu nahraďte nástrahou čerstvou. Nástrahu doplňujte, dokud trvá její konzumace hlodavci a dokud hlodavci nevymizí. Během deratizačního zásahu je nutné, minimálně v době kontrol a doplňování deratizačních staniček, sbírat uhynulé hlodavce a likvidovat je v souladu s právními předpisy.

Pokud je nástraha trvale spotřebovávána zvýšte počet deratizačních staniček, nikoliv však množství nástrahy v nich. Pokud zůstává nástraha nedotčena a přítomnost hlodavců je zřejmá, přemístěte deratizační staničky na jiná místa. V soukromých objektech, sklepích, garážích, zahradních stavbách apod. může být přípravek použit neprofesionálně. Ve veřejných budovách a provozovnách, úřadech a průmyslových a komerčních objektech a jejich bezprostředním okolí, musí být přípravek používán profesionálně. Přípravek může být aplikován jen na místa skutečného výskytu myší domácích, potkanů a krys.

Hlodavci začínají hynout za 3-5 dní po konzumaci nástrahy. Po vymizení potkanů odstraňte deratizační staničky se zbytky nástrahy a odstraňte i případné zavlečené zbytky nástrahy. Pokud se hlodavci na ošetřené ploše znovu objeví, deratizační zásah opakujte.

### První pomoc:

**Obecně:** V případě, že máte podezření na otravu přípravkem, vyhledejte bezodkladně

Lékařské ošetření a lékaři ukažte tento návod k použití, obal přípravku nebo bezpečnostní list přípravku. Na pracovišti pro případ první pomoci musí být k dispozici absorpční uhlí

**Při nadýchání:** Účinná látka se z přípravku neuvolňuje. Inhalační expozice je proto nepravděpodobná. Inhalační expozice je možná tehdy, jestliže se s přípravkem nesprávně manipuluje a stává se prašným. V případě nadýchání prachu vyvést postiženého na čerstvý vzduch a konzultovat s lékařem.

**Při kontaminaci kůže:** Odložte potřísněný oděv a obuv, důkladně se omyjte mýdlem a vodou. Zasažené místo pozorujte po dobu 24 hodin, v případě přetrvávajících příznaků vyhledejte lékařské ošetření.

**Při zasažení očí:** Oči ihned vymývejte proudem vody po dobu minimálně 15 minut. Jestliže podráždění přetrvává, vyhledejte lékařské ošetření

**Při polknutí:** Nevyvolávejte zvracení, aby se nezvýšilo riziko vnitřního krvácení. Podejte absorpční uhlí v dávce 25 – 100 mg a konzultujte další postup na toxikologickém informačním centru. Postiženému poskytněte antidotum – vitamín K1 (15 – 25 mg).

**Informace pro lékaře:** Antidotem při otravách antikoagulantem bromadiolonem je vitamín K (kanavit fyto-menandion) Pozor: jako antidotum není vhodný vitamín K3 (menandion), ani vitamín K4 (menandiol). Po požití vykonat výplach žaludku. Důležité je zjistit srážlivost krve (provést urychleně stanovení protrombínové doby). Pro obnovení srážlivosti krve podat vitamín K (orálně nebo parenterálně-infúzí) **Počáteční dávka antidota:** dospělí nad 12 roků: 15 - 25 mg, děti do 12 roků: 5 -10 mg .

**Specifické příznaky:** průjem po požití, zvracení, indispozice, krvácení z nosu, dásní. Vnitřní krvácení vedoucí k šoku a kómatu.

Léčbu postiženého může lékař konzultovat s příslušným toxikologickým střediskem v Praze: Klinika nemocí z povolání, toxikologické informační středisko, Vyšehradská 49, 128 21 Praha 1, tel: 224919293. Kontaktní osoba SLOM, s.r.o. – Dr. Oldřich Bubrinka , tel. 603 480 024

Při poskytování první pomoci nejsou ochranný oděv a ochranné pomůcky nutné.

#### Skladování:

Přípravek skladujte v originálních obalech, v suchých, tmavých a uzamykatelných skladech. Uskladnění i transport provádějte odděleně od potravin, léků, krmiv, dezinfekčních látek a jejich obalů. Teplota skladování maximálně 40 °C, minimální 0 °C. Udržujte v dostatečné vzdálenosti od tepelných zdrojů.

#### Likvidace obalů a zbytků přípravku:

Přípravkem kontaminované obaly a zbytky přípravku skladujte v označených nádobách a předejte osobám oprávněným k likvidaci nebezpečného odpadu.

#### Doba použitelnosti:

Spotřebujte do 2 roků od data výroby uvedeném na obalu.

#### Balení:

Neprofesionální balení: Balení o obsahu 500 g.  
Profesionální balení: 20 kg pytel, 3,5,7 kg kbelík.

**Výrobce:** Colkim s.r.l. 40064 Ozzano Emilia –Via Piemonte n. 50, Italy

**Dovozce a distributor v ČR:** SLOM, s.r.o., Staromlýnská 47, 760 01 Zlín – Příluky, Tel./fax:  
+420 577 218 701, email: [slom@slom.cz](mailto:slom@slom.cz), [www.slom.cz](http://www.slom.cz)

Povoleno pro používání v potravinářských provozech pod č. 49/2007 Ústavu pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv Brno.