

## Karta bezpečnostných údajov

podľa §27 zákona č. 163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch

Dátum vydania: 7. 4. 2004

Dátum revízie:

---

### 1. Identifikácia prípravku a spoločnosti (dovozcu):

Obchodný názov prípravku: **Raid proti moliam s vôňou levandule**

- Použitie prípravku: Repelentný prípravok
- Dovozca: S.C. Johnson, s. r. o.  
Trnavská cesta 33  
831 04 Bratislava 3  
IČO: 357 496 79  
Telefón: 02/492 891 80-2  
Fax: 02/492 891 83
- Toxikologické informačné centrum: 02 / 54 77 41 66

---

### 2. Informácie o zložení prípravku - množstvo a charakteristika nebezpečných látok:

- | Chemický názov<br>Číslo CAS<br>Číslo EINECS<br>parfém | Obsah %<br>>30 | Výstražný symbol<br>nebezpečnosti | R-vety:<br>52/53 |
|---|----------------|-----------------------------------|------------------|
|   |                |                                   |                  |

---

### 3. Identifikácia rizík

- Klasifikácia prípravku: nebezpečný pre životné prostredie (symbol sa nevyžaduje)
- R52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- S2 Uchovávajte mimo dosahu detí.
- S46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

---

### 4. Opatrenia prvej pomoci

- Všeobecné pokyny: Sú v platnosti.
- Pri nadýchaní: Ak sa objavia ťažkosti preneste postihnutého na čerstvý vzduch a zaistite lekárske ošetrenie.
- Pri kontakte s pokožkou: Zasiahnutú oblasť dôkladne opláchnite vodou a zaistite lekárske ošetrenie ak sa objaví podráždenie.
- Pri zasiahnutí očí: Ihneď opláchnite otvorené oči veľkým množstvom vody a zaistite lekárske ošetrenie ak sa objaví podráždenie.
- Pri požití: Nevyvolávajte zvracanie. Odstráňte prostriedok z úst, dôkladne ich opláchnite vodou (vodu nepreglágajte) a zaistite lekárske ošetrenie. Lekárovi predložte obal alebo označenie.

---

### 5. Protipožiarne opatrenia

- Vhodné hasiace prostriedky: CO<sub>2</sub>, prášok, pena.
- Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov: Ochranný odev, ochranné rukavice.
- Upozornenie: Pri požiari a/alebo pri explózii nevdychujte plyny a dymy.

---

### 6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- Bezpečnostné opatrenia na ochranu osôb: Použite vhodné ochranné rukavice a okuliare, po práci sa dôkladne umyte.
  - Bezpečnostné opatrenia na ochranu životného prostredia: Podľa možnosti utesnite miesto úniku, uniknutú látku zachyťte. Zabráňte úniku väčšieho množstva do životného prostredia. Posypte inertným materiálom (pieskom, štrkom apod.).
  - Doporučené metódy čistenia a zneškodnenia: Kontaminovaný materiál odstráňte v súlade so zákonom o odpadoch.
-

---

### 7. Zaobchádzanie a skladovanie

- Pokyny pre manipuláciu: Dodržujte všeobecné hygienické predpisy. Chráňte oči a pokožku. Po práci si umyte ruky.
- Pokyny pre skladovanie: Skladujte v chlade, suchu, na dobre vetranom mieste, oddelene od potravín, nápojov a krmív, v súlade s platnými právnymi predpismi. Chráňte pred deťmi. Chráňte pred mrazom.
- Manipulácia nie je povolená nepovolaným a nepoučeným osobám.

---

### 8. Kontroly expozície a osobná ochrana

- Technické opatrenia: Používajte podľa návodu, zaistíte bežné vetranie priestoru.
- Hodnoty limitov expozície: -
- Osobné ochranné prostriedky:

Ochrana dýchacieho ústrojenstva: Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

Ochrana očí: Pri bežnom použití sa nevyžaduje. Ak je nebezpečie vystrieknutia doporučujú sa ochranné okuliare.

Ochrana rúk: Po práci si opláchnite a osušte ruky. Pri dlhšej expozícii sa doporučujú ochranné rukavice.

Upozornenie: Znečistený odev vyperte skôr ako si ho opäť oblečiete.

---

### 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

- Skupenstvo (pri 20°C): Kvapalné
- Farba: Fialová
- Vôňa: Charakteristická
- Rozpustnosť vo vode: Nepatrná.
- Rozpustnosť v oleji: Dokonalá.

---

### 10. Stabilita a reaktivita

- Podmienky, za ktorých je výrobok stabilný: Pri doporučenom použití a skladovaní nedochádza k rozkladu. Nebezpečné rozkladné produkty: Nie sú známe.

---

### 11. Toxikologické informácie

Skúsenosti človeka:

- Vdychovanie: Pri bežnom použití nie je podráždenie pravdepodobné.
- Požitie: Môže spôsobiť nevoľnosť.
- Kontakt s pokožkou: Môže spôsobiť podráždenie.
- Kontakt s očami: Môže spôsobiť podráždenie.
- Odhadovaná hodnota LD 50 (orálne): >2 g/kg
- Odhadovaná hodnota LD 50 (dermálne): >2 g/kg.

---

### 12. Ekologické informácie

- CHSK: Neudané.
- Ďalšie údaje: Prípravok je klasifikovaný ako škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- Na základe dostupných informácií sa nepredpokladá, že by tento prípravok mal nepriaznivé účinky na životné prostredie – pokiaľ sa používa podľa návodu.

---

### 13. Informácie o zneškodňovaní

- Spôsoby zneškodňovania prípravku: Odovzdajte firme, ktorá sa zaoberá zneškodňovaním odpadov.
- Spôsoby zneškodňovania kontaminovaného obalu: Dodržujte platné právne predpisy o odpadoch.

---

### 14. Informácie o preprave a doprave

- ADR: Trieda: Obalová skupina: UN:  
-
  - Poznámky: Nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre dopravu.
-

---

### 15. Regulačné informácie

- Právne predpisy, ktoré sa vzťahujú na prípravok: Prípravok je označený a klasifikovaný v súlade s požiadavkami SR/EU. Zákon č. 163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch v platnom znení a zákon 217/2003 Z.z. v platnom znení.
- Klasifikácia prípravku: nebezpečný pre životné prostredie (symbol sa nevyžaduje)
- R52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- S2 Uchovávajte mimo dosahu detí.
- S46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

Používajte podľa návodu. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a sliznicou. Po manipulácii s vrecúškami si opláchnite a osušte ruky. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Uchovávajte v chlade, suchu a na dobre vetranom mieste. Chráňte pred mrazom a vysokými teplotami. Chráňte pred domácimi zvieratami. Obsahuje coumarin a geraniol. Môže zapríčiniť alergiu. Neodstraňujte ani neprepichujte priehľadnú membránu chrániacu gél. Pri priamom kontakte môže gél poškodiť plastové úchytky alebo iné vnútorné vybavenie skrine.

**Účinné látky:** 97 g prírodného levanduľového oleja v 100 g prípravku.

Prázdne obaly zneškodňujte v rámci triedeného odpadu v súlade so zákonom o odpadoch.

---

### 16. Ďalšie informácie

- Spracované podľa SAFETY DATA SHEET - RAID Mothproofer Gel with Lavender 661870/004 z 9. 6. 2003.
- Údaje vychádzajú zo súčasného stavu znalostí. Prípravok je popísaný s ohľadom na požiadavky bezpečnosti práce a ochrany životného prostredia, nejedná sa o normu akosti.
- Chráňte pred deťmi.
- Nejedzte a nepite pri používaní.
- Po práci, pred jedlom, pitím a fajčením si umyte ruky a exponovanú pokožku.
- Pri náhodnom požití kontaktujte lekára a predložte mu etiketu alebo bezpečnostný list.

**Návod na použitie:** 1. Oddel'te vrecúška od seba. 2. Čiastočne odtrhnite lepenku zo zadnej časti vrecúška /úchytky je na spodnej časti/. 3. Odstráňte fóliu. 4. Zasuňte úchytku spodnej časti lepenky do spodného otvoru na zadnej strane vrecúška. Potom zaveste vrecúško do skrine, postavte ho do zásuvky alebo na policu. Ak je gél suchý a bez zápachu, znamená to, že prípravok je už neúčinný. K zabezpečeniu ochrany pred poškodením odevov mol'ami používajte jedno až dve vrecúška na m<sup>3</sup> priestoru. V prípade veľkých alebo preplnených skriň použite štyri vrecúška.

R-vety surovín:

R52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.