

Bezpečnostní list

Datum vydání: 18. 6. 2003

Datum revize: 31. 12. 2004

1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce

- Obchodní název látky nebo přípravku: **Raid proti molům s vůní levandule**
- Použití látky nebo přípravku: Repelentní přípravek
- Identifikace výrobce nebo dovozce: S.C. Johnson, s. r. o.
Radlická 519/16
150 00 Praha 5
IČO: 60199075
Telefon: 225 557 500
Fax: 225 557 522
- Toxikologické informační středisko: 224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

2. Informace o složení přípravku - množství a charakteristika nebezpečných látek

Chemický název Číslo CAS Číslo ES (EINECS)	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-věty
hexyl salicylate (hexyl-salicylat) 6259-76-3 228-408-6	1 - 5	N, Xi	38-50/53
terpineol 8000-41-7 232-268-1	1 - 5	Xi	38
litsea cubeba oil (pobřežní kuberový olej) 68855-99-2	1 - 5	Xi	38-43
coumarin (kumarin) 91-64-5 202-086-7	<1	Xn	22-43
geraniol 106-24-1 203-377-1	<0,5	Xi	43
orange terpenes (pomerančové terpeny) 68647-72-3 232-433-8	<0,5	Xn, N	10-38-50/53-65

3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

- Klasifikace přípravku: Xi, dráždivý, nebezpečný pro životní prostředí (symbol se nevyžaduje).
- R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
- R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
- S24/25 Zamezte styku s kůží a očima.
- S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- S28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím mýdla a vody.
- S37 Používejte vhodné ochranné rukavice.
- S62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

4. Pokyny pro první pomoc

- Všeobecné pokyny: jsou v platnosti.
- Při nadýchání: Objeví-li se potíže odsuňte postiženého od zdroje expozice a zajistěte lékařské ošetření.
- Při styku s kůží: Potřísněný oděv ihned svlékněte a před dalším použitím ho vyperte. Potřísněnou oblast důkladně omyjte vodou a zajistěte lékařské ošetření objeví-li se podráždění.
- Při zasažení očí: Ihned vypláchněte oči velkým množstvím vody a zajistěte lékařské ošetření objeví-li se podráždění.
- Při požití: Nevyvolávejte zvracení. Odstraňte prostředek z úst, důkladně je vypláchněte vodou (vodu nepolykejte) a zajistěte lékařské ošetření. Předložte lékaři obal nebo označení.

5. Opatření pro hasební zásah

- Vhodná hasiva: CO₂, prášek, pěna
- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: ochranný oděv, ochranné rukavice.
- Upozornění: Při požáru a/nebo při explozi nevdechujte plyny a dýmy.

6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku

- Preventivní opatření na ochranu osob: Použijte vhodné ochranné rukavice a brýle, po práci se důkladně omyjte.
- Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: Dle možnosti utěsněte místo úniku, uniklou látku zachyťte. Zabraňte úniku většího množství do životního prostředí. Posypte inertním materiálem (pískem, štěrkem apod.).
- Doporučené metody čištění a zneškodnění: Kontaminovaný materiál odstraňte v souladu se zákonem o odpadech.

7. Pokyny pro zacházení s látkou nebo přípravkem a skladování látky nebo přípravku

- Pokyny pro zacházení: Dodržujte všeobecné hygienické předpisy. Chraňte oči a pokožku. Po použití si omyjte ruce.
- Pokyny pro skladování: Skladujte v chladnu, suchu v dobře větraném prostoru, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, v souladu s platnými právními předpisy. Chraňte před dětmi. Chraňte před mrazem.
- Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám.

8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob

- Technická opatření: používejte dle návodu, zajistěte běžné větrání prostoru
- Expoziční limity: -
- Osobní ochranné prostředky
Ochrana dýchacích orgánů: při běžném použití se nevyžaduje
Ochrana očí: při běžném použití se nevyžaduje, je-li nebezpečí vystříknutí doporučují se ochranné brýle
Ochrana rukou: ochranné rukavice (gumové, nitrilové)
Upozornění: potřísněný oděv vyperte dříve než si jej znovu obléknete

9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

- Skupenství (při 20°C): kapalné
- Barva: fialová
- Vůně: charakteristická
- Rozpustnost ve vodě: nepatrně
- Rozpustnost v oleji: dokonale

10. Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku

- Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: Při doporučeném použití a skladování nedochází k rozkladu. Nebezpečné rozkladné produkty: nejsou známé

11. Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku

Zkušenosti u člověka:

- vdechování: při běžném použití není podráždění pravděpodobné
 - požití: může způsobit nevolnost
 - styk s kůží: může způsobit podráždění a senzibilizaci
 - styk s okem: může způsobit podráždění
 - přibližná hodnota LD 50 (orálně): >2 g/kg
 - přibližná hodnota LD 50 (dermálně): >2 g/kg
-

12. Ekologické informace o látce nebo přípravku

- CHSK: neudáno
- Další údaje: Přípravek je klasifikován jako škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento přípravek měl nepříznivé účinky na životní prostředí, používá-li se dle návodu.

13. Pokyny pro odstraňování látky nebo přípravku

- Způsoby zneškodňování přípravku: Předajte firmě, která se zabývá zneškodňováním odpadů.
- Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Dodržujte platné právní předpisy o odpadech.

14. Informace pro přepravu látky nebo přípravku

- ADR: Třída: Obalová skupina UN:
 - - - -
- Poznámky: není klasifikován jako nebezpečný pro dopravu

15. Informace o právních předpisech vztahujících se k látce nebo přípravku

- Právní předpisy, které se vztahují na přípravek: zákon 356/2003 Sb. a související vyhlášky a nařízení vlády, zákon 120/2002 Sb.
- Klasifikace přípravku: Xi, dráždivý, nebezpečný pro životní prostředí (symbol se nevyžaduje).
- R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
- R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
- S24/25 Zamezte styku s kůží a očima.
- S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- S28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím mýdla a vody.
- S37 Používejte vhodné ochranné rukavice.
- S62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
- Používejte dle návodu. Po manipulaci se sáčky si opláchněte a osušte ruce. Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiva pro zvířata. Uchovávejte v chladu, suchu a na dobře větraném místě. Chraňte před mrazem a vysokými teplotami. Chraňte před domácími zvířaty. Neodstraňujte ani nepropichujte průhlednou membránu chránící gel. Při přímém kontaktu může gel poškodit plastové úchytky nebo jiné vnitřní vybavení skříně.
- **Účinná látka:** 97 g přírodního levandulového oleje ve 100 g přípravku.
- Prázdné obaly zneškodňujte v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.

16. Další informace vztahující se k látce nebo přípravku

- Zpracováno dle SAFETY DATA SHEET - RAID Mothproofer Gel with Lavender 661870/004 z 9. 11. 2004.
- Údaje vycházejí ze současného stavu znalostí. Přípravek je popsán se zřetelem k požadavkům bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí, nejedná se o jakostní normu.
- Chraňte před dětmi.
- Nejezte a nepijte při používání.
- Po práci, před jídlem, pitím a kouřením si umyjte ruce a exponovanou pokožku.
- Při náhodném požití kontaktujte lékaře a předložte mu etiketu nebo bezpečnostní list.

- **Návod pro použití:** 1. Oddělte sáčky od sebe. 2. Částečně odtrhněte lepenku ze zadní části sáčku /úchytka je na spodní části/. 3. Odstraňte fólii. 4. Zasuňte úchytka spodní části lepenky do spodního otvoru na zadní straně sáčku. Potom zavěste sáček do skříně, postavte ho do zásuvky nebo na polici. Jestliže je gel suchý a bez zápachu, znamená to, že přípravek již není účinný. K zajištění ochrany před poškozením oděvů moly používejte jeden až dva sáčky na m³ prostoru. V případě velkých nebo přeplněných skříní použijte čtyři sáčky.

- R-věty surovin:
R10 Hořlavý.
R22 Zdraví škodlivý při požití.
R38 Dráždí kůži.
R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

- | Revidovaný text je označen svislou čarou.