

Bezpečnostní list

Datum vydání: 15. 7. 2004

Datum revize: 24. 9. 2007

1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce, dovozce, prvního distributora nebo distributora

Identifikace látky nebo přípravku:	Raid proti mravencům
Použití látky nebo přípravku:	Insekticidní nástrahy k hubení mravenců
Identifikace výrobce:	pro SC Johnson vyrábí SIAPI S.p.A., Itálie a Packaging Imolese S.p.A., via F. Turati, 22, 40026 Imola (BO)- Itálie
Identifikace prvního distributora:	S.C. Johnson, s.r.o. Radlická 519/16 150 00 Praha 5
IČO:	60199075
Telefon:	225 557 500
Fax:	225 557 522
e-mail:	info@scj.cz
Toxikologické informační středisko:	224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

2. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

- Klasifikace přípravku: Xi dráždivý, N Nebezpečný pro životní prostředí.
- Vdechování: Nadměrné působení par/aerosolu může způsobit podráždění dýchacích cest.
- Požití: Může způsobit nevolnost.
- Styk s kůží: Dráždí kůži. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
- Styk s okem: Může způsobit podráždění.
- Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

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

Chemický název	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-věty
Číslo CAS			
Číslo ES (EINECS)			
abamectin	<0,1	T+, N	26-28-50/53
71751-41-2			
(směs avermectinu B1a; > 80%)			
65195-55-3			
265-610-3			
a			
avermectinu B1b; < 20%			
65195-56-4			
265-611-9)			

4. Pokyny pro první pomoc

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

5. Opatření pro hasební zásah

- Vhodná hasiva: CO₂, prášek, pěna, voda.
- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: vyhovující dýchací přístroj, vhodný ochranný oděv včetně ochranných rukavic a ochranných brýlí/obličejového štítu.
- Upozornění: Při požáru a/nebo explozi nevdechujte dýmy.

6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku

- Preventivní opatření na ochranu osob: vhodné rukavice.
- Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: Dle možnosti utěsněte místo úniku, uniklou látku zachyťte, zabraňte znečištění životního prostředí.
- Doporučené metody čištění a zneškodnění: Zameťte a kontaminovaný materiál odstraňte v souladu se zákonem o odpadech.

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

- Zacházení:
Chraňte pokožku. Používejte ochranné rukavice. Po práci si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku. Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám.
- Skladování:
Chraňte před dětmi a domácími zvířaty. Skladujte v souladu s platnými právními předpisy.

8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob

- Expoziční limity: nejsou stanoveny
Omezování expozice: používejte dle návodu
- Osobní ochranné prostředky
Ochrana dýchacích orgánů: při běžném použití se nevyžaduje
Ochrana očí: při běžném použití se nevyžaduje
Ochrana rukou: ochranné rukavice

9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

- Skupenství (při 20°C): pevné
- Barva: hnědá
- Vůně: charakteristická
- Hustota (při 25°C): 1,09 g/ml

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: Dráždí kůži. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
- 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.
- Přípravek je klasifikován jako vysoce toxický 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:
 9 III 3077
- Poznámky: Pro limitovaná množství lze uplatnit výjimku z ADR.

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

- Právní předpisy, které se vztahují na přípravek: Nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES, zákon 356/2003 Sb. a související vyhlášky a nařízení vlády, zákon 120/2002 Sb.
- Klasifikace přípravku: Xi dráždivý, N Nebezpečný pro životní prostředí.
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.
S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
S24 Zamezte styku s kůží.
S28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody.
S29 Nevylévejte do kanalizace.
S37 Používejte vhodné ochranné rukavice.
S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
- Používejte dle návodu. Chraňte před domácími zvířaty. Staničky neotvírejte a nástrahu nevyndávejte. Po použití si umyjte ruce. Chraňte před mrazem a vysokými teplotami. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc objeví-li se podráždění.
- **Složení:** výtažky z arašídů (arašídové máslo a arašídový olej). Při alergii na arašídy může vyvolat anafylaktický šok.
- **Účinná látka:** 0,05 g abamectinu ve 100 g přípravku.
- Prázdné obaly a použité staničky 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 ANT BAIT (ABAMECTIN) 661212/001 z 13. 4. 2006.
- 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. Nástrahové staničky od sebe odlomte. 2. Pro maximální účinnost používejte staničky najednou, 2 nástrahy na 6 m². 3. Nástrahy umístěte na podlahu ke stěnám, do rohů místností, pod umývadla a dřezy, do okolí armatur, do skříní a na místa často navštěvovaná mravenci. 4. Nástrahy jsou neúčinnější, když jsou umístěné vodorovně a dotýkají se rohů a stěn. 5. Mravenci jsou přilákaní ke staničkám, požírají nástrahu, vracejí se do hnízda a hynou. Nástraha, kterou si mravenci přinesou do hnízda, vyhubí celou kolonii. Můžete očekávat úbytek mravenců během několika dnů. 6. Nástrahové staničky vyměňujte každé 3 měsíce. Pro zvýšení účinnosti vyměňujte nástrahy ještě před tím, než se zcela ztratí jejich účinnost a tím zabráníte návratu hmyzu.
- R-věty surovin:
R26 Vysoce toxický při vdechování.
R28 Vysoce toxický při požití.
R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- Revidovaný text je označen svíslou čarou.