

## Bezpečnostní list

Datum vydání: 14. 4. 2004

Datum revize: 20. 1. 2009

### 1. Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku

▪ Identifikace látky nebo přípravku:	<b>Autan aktiv tyčinka</b>
▪ Použití látky nebo přípravku:	Repellent proti hmyzu
▪ Identifikace distributora:	S.C. Johnson, s.r.o. Radlická 519/16 150 00 Praha 5
IČO:	601 99 075
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. Identifikace nebezpečnosti

- Klasifikace přípravku:
- Není klasifikován jako nebezpečný pro zdraví a životní prostředí.
- Vdechování: Při běžném použití není podráždění pravděpodobné.
- Styk s kůží: Při běžném použití není podráždění pravděpodobné.
- Styk s okem: Může způsobit podráždění.
- Požití: Může způsobit nevolnost.

### 3. Složení/informace o složkách

Chemický název Číslo CAS Číslo ES (EINECS)	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-věty
ethanol 64-17-5 200-578-6	15-30	F	11
sec-butyl 2-(2-hydroxyethyl)piperidine-1-carboxylate icaridine 119515-38-7 423-210-8	15-30	-	-

### 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: Při běžném použití není podráždění pravděpodobné.
- 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, objeví-li se potíže. Předložte lékaři obal nebo označení.

### 5. Opatření pro hašení požáru

- Vhodná hasiva: CO<sub>2</sub>, prášek, pěna.
- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- Upozornění: Při hoření nevdechujte dýmy. Při hoření mohou vznikat oxidy uhlíku.

---

#### 6. Opatření v případě náhodného úniku

- Preventivní opatření na ochranu osob: vhodné rukavice a ochranné brýle.
- 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. Zacházení a skladování

- Pokyny pro zacházení: Dodržujte všeobecné hygienické předpisy.
- Pokyny pro skladování: Chraňte před dětmi. Skladujte mimo dosahu zdrojů vznícení, nekuřte. Uchovávejte obal na dobře větraném místě. Skladujte v chladu a suchu, v souladu s platnými právními předpisy.
- Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám.

---

#### 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- Hodnoty limitů expozice ve smyslu Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb.:  
Ethanol: PEL 1000 mg/m<sup>3</sup>; NPK-P 3000 mg/m<sup>3</sup>
- Omezování expozice: používejte dle návodu, zajistěte běžné větrání prostoru
- Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích orgánů: při běžném použití se nevyžaduje

Ochrana očí: doporučují se ochranné brýle

Ochrana rukou: při běžném použití se nevyžaduje

---

#### 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

- Skupenství (při 20°C): pevné
- Vůně: charakteristická
- pH: 8,6-8,9

---

#### 10. Stálost a reaktivita

- Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: Při doporučeném použití a skladování nedochází k rozkladu. Nebezpečné chemické reakce spontánně neprobíhají.
- Nebezpečné rozkladné produkty: Nejsou známé.

---

#### 11. Toxikologické informace

Zkušenosti u člověka:

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

---

#### 12. Ekologické informace

- CHSK: neudáno.
- 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

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

---

#### 14. Informace pro přepravu

- ADR:            Třída:            Obalová skupina            UN:  
                         4,1                            III                            1325
- Poznámky: Pro limitovaná množství lze uplatnit výjimku z ADR.

---

### 15. Informace předpisech

- 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: Není klasifikován jako nebezpečný přípravek.
- Používejte dle návodu. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení-Zákaz kouření. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv, na dobře větraném, chladném a suchém místě. Zamezte kontaktu s očima a sliznicí. Neaplikujte na nadměrně opálenou nebo porušenou pokožku. Pouze k vnějšímu použití. Nepoužívejte u dětí do 2 let. U dětí do 6 let používejte šetrně, neaplikujte na jejich ruce a nepoužívejte velkoplošnou nebo opakovanou aplikaci. Při zvýšené citlivosti kůže může dojít k podráždění kůže. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou. Zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže. Při požití nevyvolávejte zvracení. Odstraňte přípravek z úst, důkladně je vypláchněte vodou (nepolykejte) a okamžitě zajistěte lékařské ošetření. Předložte lékaři obal nebo označení.
- **Účinná látka:** 20 g icaridine ve 100 g prostředku.
- Prázdný obal zneškodňujte v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.

---

### 16. Další informace

- Zpracováno dle SAFETY DATA SHEET-AUTAN Active Insect Repellent Stick-661140/002 z 23. 8. 2005.
- 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:** Přípravek naneste na nechráněnou pokožku. Zamezte přímému kontaktu se syntetickými materiály a lakovanými povrchy. Použití je velmi příjemné, nezanechává pocit mastnoty a je lehce parfémovaný. Aplikaci opakujte pouze v případě potřeby.
- R-věty surovin:  
R11 Vysoce hořlavý.  
R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- Revidovaný text je označen svislou čarou.