

Bezpečnostní list

Datum vydání: 9. 9. 2006

Datum revize: 29. 9. 2010

1. Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku

- Identifikace látky nebo přípravku: **Raid proti komárům a mouchám pro den i noc odpařovač/Raid proti komárům a mouchám pro den i noc náhradní náplň**
 - Použití látky nebo přípravku: Insekticidní přípravek v elektrickém odpařovači
 - Distributor: 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: N nebezpečný pro životní prostředí.
 - R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
 - Není klasifikován jako nebezpečný pro zdraví.
 - Vdechování: Pokud se používá dle návodu, neměl by mít nepříznivé účinky.
 - Požití: Může způsobit nevolnost.
 - Styk s kůží: Pokud se používá dle návodu, neměl by způsobit podráždění.
 - Styk s okem: Pokud se používá dle návodu, neměl by způsobit podráždění.
-

3. Složení/informace o složkách

- | Chemický název | Obsah % | Výstražný symbol nebezpečnosti | R-věty |
|--|---------|--------------------------------|----------|
| Číslo CAS | | | |
| Číslo ES (EINECS) | | | |
| transfluthrin | 5-15 | Xi, N | 38-50/53 |
| 2,3,5,6-tetrafluorbenzyl-trans-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyklopropan-1-karboxylát | | | |
| 118712-89-3 | | | |
| 405-060-5 | | | |
- Texty R vět surovin jsou uvedeny v kapitole 16.
-

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: 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: Odstraňte prostředek z úst, důkladně je vypláchněte vodou (vodu nepolykejte) a zajistěte lékařské ošetření. Předložte lékaři obal nebo označení.
-

*Raid proti komárům a mouchám pro den i noc odpařovač/Raid proti komárům a mouchám
pro den i noc náhradní náplň*

5. Opatření pro hašení požáru

- Vhodná hasiva: CO₂, prášek, pěna.
Použijte vhodný hasicí přístroj pro materiál, který způsobil požár.
 - 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 nevedechujte dýmy. Voda, která byla použita na hašení se nesmí dostat do odpadů, zachyťte ji a odstraňte v souladu se zákonem o odpadech.
-

6. Opatření v případě náhodného úniku

- Preventivní opatření na ochranu osob: Chraňte oči a pokožku. Po práci si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku.
 - Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: Uniklou látku zachyťte a absorbujte na inertním materiálu. Zabraňte úniku přípravku do životního prostředí. Při vniknutí do kanalizace nebo vodních toků ihned informujte příslušné orgány.
 - Doporučené metody čištění a zneškodnění: Kontaminovaný materiál odstraňte v souladu se zákonem o odpadech.
-

7. Zacházení a skladování

- Zacházení:
Dodržujte všeobecné hygienické předpisy a pokyny pro práci s chemikáliemi.
 - Skladování:
Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv, v souladu s platnými právními předpisy. Chraňte před dětmi.
 - Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám.
-

8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- Expoziční limity: -
- 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: při běžném použití se nevyžaduje. Po práci a před přestávkou si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

- Skupenství (při 20°C): pevné
 - Barva: bezbarvé
-

10. Stálost a reaktivita

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

11. Toxikologické informace

Zkušenosti u člověka:

- vdechování: při běžném použití není podráždění pravděpodobné.
 - požití: může způsobit žaludeční potíže
 - styk s kůží: může způsobit podráždění u citlivých osob
 - styk s okem: může způsobit podráždění
 - přibližná hodnota LD 50 (orálně): >5 g/kg
 - přibližná hodnota LC 50 (inhalační toxicita): >3,8 mg/l
 - přibližná hodnota LD 50 (dermálně): >5 g/kg
-

12. Ekologické informace

- Další údaje: Přípravek je klasifikován jako vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
-

*Raid proti komárům a mouchám pro den i noc odpařovač/Raid proti komárům a mouchám
pro den i noc náhradní náplň*

13. Pokyny pro odstraňování

- Způsoby zneškodňování přípravku: Odpady nevylévejte do kanalizace. Neznečišťujte vodní toky přípravky nebo použitými obaly. Předajte firmě, která se zabývá zneškodňováním odpadů.
- Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Dodržujte platné právní předpisy o odpadech, především Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů č. 185/2001 Sb. v platném znění a související prováděcí předpisy, např. vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů. Prázdné obaly znovu nepoužívejte.
- El. odpařovač je označen grafickým symbolem přeškrtnuté pojízdné sběrné nádoby na odpad. Nevyhazujte tento odpařovač s domácím odpadem. Po spotřebování el. odpařovač prosím recyklujte společně s jiným elektronickým/elektrickým odpadem na určeném sběrném místě. Prosím, recyklujte prázdné obaly.

14. Informace pro přepravu

- ADR: Třída Obalová skupina UN Pojmenování
9 III. 3077 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, TUHÁ, J.N.
(transfluthrin)
- Poznámky: Pro limitovaná množství lze uplatnit výjimku z ADR.

15. Informace o 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. Dále zákon 120/2002 Sb., v platném znění.
- Klasifikace přípravku: N nebezpečný pro životní prostředí.
- R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
- S29 Nevylévejte do kanalizace.
- Používejte podle návodu. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Neskladujte pod bodem mrazu. Nedotýkejte se elektrického odpařovače kovovými předměty ani vlhkými rukama, pokud je zapojen. Nepoužívejte v uzavřeném prostoru. Během používání elektrický odpařovač ničím nezakrývejte. Před aplikací odnesete nebo zakryjte potraviny, zařízení k přípravě potravin a nádobí. Před zapojením odstraňte nebo zakryjte terária, akvária, zvířecí a ptačí klece. Vypněte filtry u akvárii. Nepropichujte indikátor spotřebování. Po manipulaci s výrobkem si umyjte ruce. Při požití si vypláchněte ústa velkým množstvím vody (nepolykejte), vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc a předložte etiketu. Při styku s kůží potřísněnou oblast důkladně omyjte vodou.
- **Účinná látka:** 13,4 g transfluthrinu ve 100g přípravku (300 mg/balení).
- Prázdný obal a nefunkční odpařovač zneškodňujte v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.

16. Další informace

- Zpracováno dle SAFETY DATA SHEET-OBEWAN WITH TRANSFLUTHRIN z 1. 11. 2007.
- 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.
- R-věty surovin:
R38 Dráždí kůži.
R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- Revidovaný text je označen svislou čarou.