

Bezpečnostní list

Datum vydání: 24. 10. 2005

Datum revize: 26. 11. 2007

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

Identifikace látky nebo přípravku:	Raid elektrický s parfemací s tekutou náplní (45 nocí)/Raid elektrický s parfemací náhradní náplň-tekutá
▪ Použití látky nebo přípravku:	Insekticidní přípravek v elektrickém odpařovači
Identifikace výrobce:	Zobebe Industrie Chimiche S.p.A., Itálie
Identifikace prvního 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. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

- Klasifikace přípravku: N nebezpečný pro životní prostředí.
- R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- Vdechování: Pokud se používá dle návodu, neměl by mít nepříznivé účinky.
- Požití: Může způsobit nevolnost.
- Styk s kůží: Může způsobit podráždění.
- Styk s okem: Může způsobit podráždění.

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

Chemický název Číslo CAS Číslo ES (EINECS)	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-věty
esbiothrin 84030-86-4	1-5	Xn, N	20/22-50/53
citronellol 106-22-9 203-375-0	<0,5	Xi, N	38-43-51/53

4. Pokyny pro první pomoc

- Všeobecné pokyny: jsou v platnosti.
- Při nadýchání: Nepředpokládá se nepříznivé působení. 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: Nevyvolávejte zvracení. Odstraňte prostředek z úst, důkladně je vypláchněte vodou 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, dýchací přístroj.
 - Upozornění: Při požáru a/nebo při explozi nevdechujte plyny a dýmy. Při hoření mohou vznikat oxidy uhlíku.
-

6. Opatření v případě náhodného úniku

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

7. Pokyny pro zacházení a skladování

- Pokyny pro zacházení: Dodržujte všeobecné hygienické předpisy. Po manipulaci s výrobkem si umyjte ruce.
 - Pokyny pro 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 látkou nebo přípravkem a ochrana osob

- Expoziční limity: -
 - Omezování expozice: používejte dle návodu, zajistěte běžné větrání prostoru
 - 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
-

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

- Skupenství (při 20°C): kapalné
 - Vůně: charakteristická
 - Bod vzplanutí: 96°C
 - Viskozita (při 40°C): 8,312 cSt
-

10. Stabilita a reaktivita

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

11. Toxikologické informace

Zkušenosti u člověka:

- vdechování: při běžném použití není podráždění pravděpodobné
 - požití: může způsobit nevolnost; dostane-li se do plic, může způsobit chemickou pneumonii
 - styk s kůží: může způsobit podráždění
 - 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

- CHSK: neudáno.
 - Další údaje: 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. Informace o zneškodňování

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

Raid elektrický s parfemací s tekutou náplní (45 nocí)/Raid elektrický s parfemací náhradní náplň-tekutá

14. Informace pro přepravu

- | | | | |
|--------|--------|-----------------|------|
| ▪ ADR: | Třída: | Obalová skupina | UN: |
| | 9 | III | 3082 |
- Poznámky: Pro limitovaná množství lze uplatnit výjimku z ADR.

15. Informace o právních 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: 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. Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Uchovávejte mimo dosah dětí. Nevylévejte do kanalizace. Obsahuje citronellol. Může vyvolat alergickou reakci. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv na chladném, suchém a dobře větraném místě. Nedotýkejte se el. odpařovače kovovými předměty ani vlhkýma rukama, pokud je zapojen. Nepoužívejte v uzavřeném prostoru. Během používání el. odpařovač ničím nezakrývejte. Nedotýkejte se knotu. Před aplikací odněte nebo zakryjte potraviny, zařízení k přípravě potravin a nádobí. Před zapojením odstraňte nebo zakryjte terária, akvária, zvířecí a ptačí klece. Vypněte filtry u akvárií. 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 a zajistěte lékařské ošetření objeví-li se podráždění.
- **Účinná látka:** 2,8 g esbiothrinu ve 100 g přípravku.
- Prázdný obal a nefunkční odpařovač zneškodňujte v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.

16. Další informace

- Zpracováno dle SAFETY DATA SHEET-RAID ELECTRIC LIQUID-GERANIUM 631450/001 z 27. 6. 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. Odstraňte uzávěr a náplň zašroubujte do el. odpařovače. 2. Otočte zástrčkou tak, aby náplň byla ve svislé poloze. 3. Zasuňte el. odpařovač do odpovídající zásuvky, až se rozsvítí kontrolní dioda a výrobek začne pracovat. Když je náplň prázdná, odpojte odpařovač od el. sítě a vyměňte ji za novou. Po použití odpojte odpařovač od el. sítě.
- R-věty surovin:
R20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a 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.
R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- Revidovaný text je označen svislou čarou.