

Bezpečnostní list

Datum vydání: 28. 12. 2007

Datum revize:

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

- Identifikace látky nebo přípravku: **Brise One Touch Marine/Brise One Touch Marine náplň
Brise Mini Spray Marine/Brise Mini Spray Marine náplň**
- Použití látky nebo přípravku: Osvěžovač vzduchu
- Identifikace výrobce: Colep, Portugalsko a SC Johnson, Europlant B.V.,
Nizozemí
- 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: F+, extrémně hořlavý.
- R12 Extrémně hořlavý.
- Vdechování: Aerosoly mohou způsobit podráždění dýchacích cest. Záměrné nesprávné použití a vdechování obsahu může být škodlivé nebo smrtelné.
- Požití: Může způsobit nevolnost.
- Styk s kůží: Může způsobit podráždění.
- Styk s okem: Může způsobit podráždění.

- Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50°C. Ani po vyprázdnění nádobku neporážíte a nevhazujte do ohně. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – Zákaz kouření.

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

Chemický název Číslo CAS Číslo ES (EINECS)	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-věty
ethanol 64-17-5 200-578-6	>30	F	11
butan 106-97-8 203-448-7	15-30	F+	12
propan 74-98-6 200-827-9	15-30	F+	12
isobutan 75-28-5 200-857-2	5-15	F+	12
1-(octahydro-tetramethyl-2-naphthyl)-ethan-1-one (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2- naftyl)ethan-1-on) 54464-57-2 259-174-3	<0,5	N	51/53

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.
 - Při zasažení očí: Ihned vypláchněte oči velkým množstvím vody a potom okamžitě zajistěte lékařské ošetření.
 - Při požití: Nevyvolávejte zvracení. Odstraňte prostředek z úst, důkladně je vypláchněte vodou a okamžitě zajistěte lékařské ošetření. Předložte lékaři obal nebo označení.
-

5. Opatření pro hasební zásah

- Vhodná hasiva: CO₂, prášek, pěna.
 - Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: vyhovující dýchací přístroj, vhodný ochranný oděv včetně ochranných rukavic a ochranných brýlí/obličejového štítu.
 - Upozornění: Při hašení ohně je vážné riziko exploze a vzplanutí. Nevdechujte dýmy. Při hoření mohou vznikat oxidy uhlíku.
-

6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku

- Preventivní opatření na ochranu osob: Při poškození aerosolového obalu vypněte všechny zdroje vznícení, vyvětrejte prostor, nekuřte. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte ochranné rukavice a chraňte oči. Po práci si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku.
 - Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: Uniklou látku zachyťte a absorbujte na inertním materiálu, nepoužívejte piliny nebo jiný hořlavý materiál. Zabraňte úniku velkého množství přípravku do životního prostředí.
 - 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: Nepoužívejte v blízkosti otevřeného ohně, horkých povrchů nebo jiných zdrojů vznícení. Nekuřte. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Nevdechujte aerosoly. Chraňte oči. Dodržujte všeobecné hygienické předpisy a pokyny pro práci s chemikáliemi. Používejte doporučené osobní ochranné pracovní prostředky. Po práci se důkladně umyjte.
 - Pokyny pro skladování: Chraňte před dětmi. Skladujte mimo dosahu zdrojů vznícení, nekuřte. Uchovávejte obal na dobře větraném místě. Skladujte v původních uzavřených obalech v souladu s platnými právními předpisy.
 - Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám.
-

8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob

- Hodnoty limitů expozice ve smyslu Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb.:
Ethanol: PEL 1000 mg/m³; NPK-P 3000 mg/m³
- Omezování expozice: Používejte pouze v dobře větraných prostorách, 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

- Upozornění: Znečištěný oděv před dalším upotřebením vyperte.
-

9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

- Skupenství (při 20°C): aerosol
 - Vůně: charakteristická
 - Bod vzplanutí: < 20°C
 - pH: nestanoveno
 - meze výbušnosti (butan): 1,9-8,4 % objemová
 - Relativní hustota (D20/4) při 20°C: 0,67
-

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: Páry/aerosoly mohou způsobit podráždění dýchacích cest. Záměrné nesprávné použití a vdechování obsahu může být škodlivé nebo smrtelné.
- požití: může způsobit žaludeční potíže
- styk s kůží: může způsobit podráždění
- styk s okem: může způsobit podráždění
- přibližná hodnota LD 50 (orálně): >2 g/kg

12. Ekologické informace o látce nebo přípravku

- CHSK: neudáno.
- Další údaje: 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:
 2 - 1950
- Poznámky: Aerosoly, 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 a dále především nařízení vlády 194/2001 Sb.
 - Klasifikace přípravku: F+, extrémně hořlavý.
 - R12 Extrémně hořlavý.
 - S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
 - S9 Uchovávejte obal na dobře větraném místě.
 - S23 Nevdechujte aerosoly.
 - S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
 - S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.
 - Používejte podle návodu. Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50 °C. Ani po vyprázdnění nádobku neprorážejte a nevhazujte do ohně. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – Zákaz kouření. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
 - Prázdný obal a držák zneškodňujte v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.
-

*Brise One Touch Marine/Brise One Touch Marine náplň
Brise Mini Spray Marine/Brise Mini Spray Marine náplň*

16. Další informace vztahující se k látce nebo přípravku

- Zpracováno dle SAFETY DATA SHEET-MINI AEROSOL 8%-Marine 694746/001 z 15. 3. 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.

- **Návod pro použití:**
 1. Vložte náplň do držáku a zatlačte.
 2. Odstraňte nálepku na zadní straně držáku a umístěte na nejvhodnější místo.
 3. Jeden stisk postačí na osvěžení celé místnosti.
 4. Po vyčerpání spreje prázdnou náplň nahrad'te novou.

Používejte pouze originální náhradní náplně Brise One Touch.

- R-věty surovin:
 - R11 Vysoce hořlavý.
 - R12 Extrémně hořlavý.
 - R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

- | Revidovaný text je označen svislou čarou.