

## Bezpečnostní list

Datum vydání: 1. 4. 2003

Datum revize: 19. 11. 2007

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

- Identifikace látky nebo přípravku: **Brise aerosol Konvalinka**
- Použití látky nebo přípravku: Osvěžovač vzduchu
- Identifikace výrobce: 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 neprotřácejte a nevhazujte do ohně. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – Zákaz kouření.
- Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.

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

Chemický název Číslo CAS Číslo ES (EINECS)	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-věty
butan/propan 106-97-8/74-98-6 203-448-7/200-827-9	>30	F+	12
parfém	<0,5	N, Xi	38-43-51/53

### 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 zajistěte lékařské ošetření objeví-li se podráždění.
- Při požití: Nevyvolávejte zvracení. Odstraňte prostředek z úst, důkladně je vypláchněte vodou (vodu nepolykejte) a zajistěte lékařské ošetření. Předložte lékaři obal nebo označení.

---

#### 5. Opatření pro hasební zásah

- Vhodná hasiva: CO<sub>2</sub>, prášek, pěna.
- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: vyhovující dýchací přístroj, vhodný ochranný oděv včetně ochranných rukavic a ochranných brýlí/obličejového štítu.
- Upozornění: Zahřátí může vyvolat explozi. Při požáru a/nebo explozi 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 zařízení v nejméně nebezpečném provedení. Používejte vhodné ochranné rukavice. 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: Zajistěte řádné větrání. Nepoužívejte v blízkosti otevřeného ohně, horkých povrchů nebo jiných zdrojů vznícení. Nekuřte. Obal neporážíte a nevhazujte do ohně. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Nevdechujte aerosoly. Chraňte oči a pokožku. Dodržujte všeobecné hygienické předpisy a pokyny pro práci s chemikáliemi. 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 chladu, v souladu s platnými právními předpisy.
- Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50°C.
- Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám.

---

#### 8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob

- Expoziční limity: -
- Omezování expozice: používejte dle návodu, zajistěte řádné 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. Po práci si opláchněte a osušte ruce.

---

#### 9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

- Skupenství (při 20°C): aerosol
- Vůně: charakteristická
- Bod vzplanutí: nestanoven
- pH: nestanoveno
- Meze výbušnosti (butan): 1,9-8,4 % objemová

---

#### 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): >5 g/kg
-

---

#### 12. Ekologické informace o látce nebo přípravku

- CHSK: neudáno.
- Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.
- 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 době větraných prostorách.
- Používejte dle návodu. Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50°C. Ani po vyprázdnění nádobku nepronázejte a nevhazujte do ohně. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – Zákaz kouření. Zamezte styku s očima.
- Prázdné obaly 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-BRISE AEROSOL-KONWALIA 694635/001-002 z 20. 9. 2004.
- 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:** Před použitím protřepte. Držte nádobku ve svislé poloze směrem od těla a nástřikem do středu prostoru osvěžte prostředí místnosti. Po použití si umyjte ruce.
- R-věty surovin:  
R12 Extrémně hořlavý.  
R38 Dráždí kůži.  
R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.  
R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- Revidovaný text je označen svislou čarou.