

## Bezpečnostní list

Datum vydání: 20. 7. 2007

Datum revize: 29. 9. 2010

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

- Identifikace látky nebo přípravku: **Brise Air Infusions aerosol Lilie a jasmín**
- Použití látky nebo přípravku: Osvěžovač vzduchu
- 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: 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 vyprázdňovanou 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. Složení / informace o složkách

- | Chemický název<br>Číslo CAS<br>Číslo ES (EINECS)        | Obsah %      | Výstražný symbol<br>nebezpečnosti | R-věty            |
|---|--------------|-----------------------------------|-------------------|
| butan/propan<br>106-97-8/74-98-6<br>203-448-7/200-827-9 | >30          | F+                                | 12                |
| parfém<br>amoniak, roztok 25%<br>1336-21-6<br>215-647-6 | <0,5<br><0,5 | N, Xi<br>C, N                     | 43-51/53<br>34-50 |
- Texty R vět surovin jsou uvedeny v kapitole 16.

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

---

### 5. Opatření pro hašení požáru

- Vhodná hasiva: pěna, voda.
- 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 nedechujte dýmy. Při hoření mohou vznikat oxidy uhlíku.

---

### 6. Opatření v případě náhodného úniku

- Preventivní opatření na ochranu osob: V případě poškození aerosolového obalu vypněte všechny zdroje vznícení, vyvětrejte prostor, nekuřte. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny, používejte zařízení v nejspolehlivějším provedení. Nedechujte aerosoly. 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, např. písku, nepoužívejte piliny nebo jiný hořlavý materiál. Zabraňte úniku přípravku do životního prostředí.
- Doporučené metody čištění a zneškodnění: Kontaminovaný materiál odstraňte v souladu se zákonem o odpadech.

---

### 7. Zacházení a skladování

- Zacházení:  
Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. 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. Nedechujte aerosoly. Dodržujte všeobecné hygienické předpisy a pokyny pro práci s chemikáliemi. Po práci se důkladně umyjte.
- Skladování:  
Chraňte před dětmi. Skladujte mimo dosahu zdrojů vznícení, nekuřte. Uchovávejte obal na dobře větraném místě. Chraňte před vysokými teplotami. 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 / osobní ochranné prostředky

- Expoziční limity dle nařízení vlády 361/2007 Sb.: -  
amoniak: PEL 14 mg/m<sup>3</sup>; NPK-P 36 mg/m<sup>3</sup>
- 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

---

### 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

- Skupenství (při 20°C): aerosol
- Vůně: charakteristická
- Bod vzplanutí: nestanoven
- pH: nestanoveno
- Meze výbušnosti (butan): 1,9-8,4 % objemová
- Relativní hustota (D20/4): 0,799

---

### 10. Stálost a reaktivita

- Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: Při doporučeném použití a skladování nedochází k rozkladu. Nebezpečné rozkladné produkty: Nejsou známy.
  - Chraňte před vysokými teplotami a zdroji vznícení.
-

---

### 11. Toxikologické informace

Zkušenosti u člověka:

- Vdechování: 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

- CHSK: neudáno.
- Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.
- 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: 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.

---

### 14. Informace pro přepravu

- |      |        |                  |      |
|------|--------|------------------|------|
| ADR: | Třída: | Obalová skupina: | UN:  |
|      | 2      | -                | 1950 |
- Poznámky: Aerosoly, 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.
  - 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.
  - Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50°C. Ani vyprázdňovanou nádobku neprotřávejte a nevhazujte do ohně. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – Zákaz kouření. Zamezte styku s očima. Při styku s kůží potřísněnou oblast důkladně omyjte vodou. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Osoby s přecitlivělostí na vůně by měly tento výrobek používat s opatrností. Osvěžovače vzduchu nemohou nahradit správné hygienické návyky.
  - Prázdné obaly zneškodňujte v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.
-

#### **16. Další informace**

- Zpracováno dle SAFETY DATA SHEET-BRISE AIR Infusions-Lys & Jasmin (Aerosol) 694701/003 z 1. 3. 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:** Držte nádobku ve svislé poloze směrem od těla a nástřikem do středu prostoru osvěžte prostředí místnosti.
  
  - R-věty surovin:  
R12 Extrémně hořlavý.  
R34 Způsobuje poleptání.  
R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.  
R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.  
R50 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- | ▪ Revidovaný text je označen svislou čárou.