

## Bezpečnostní list

Datum vydání: 24. 7. 2008

Datum revize:

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

- Identifikace látky nebo přípravku: **Brise Electric Květinové pohlazení/Brise Electric Květinové pohlazení náplň**
- Použití látky nebo přípravku: Osvěžovač vzduchu
- Identifikace výrobce: SC Johnson, Frimley, Velká Británie
- 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: nebezpečný pro životní prostředí (symbol se nevyžaduje).
- R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- Není klasifikován jako nebezpečný pro zdraví.
- Vdechování: Při běžném použití není podráždění pravděpodobné.
- 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
4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc.butylcyklohexyl-acetát) 32210-23-4 250-954-9	5-15	N	51/53
2-phenylethanol (2-fenylethanol) 60-12-8 200-456-2	1-5	Xi	36
alkanes, C11-15-ISO- (alkany, C11-15-iso-) 90622-58-5 292-460-6	1-5	Xn	65
(R)-p-mentha-1,8-dien/dipenten (limonen) ((R)-p-mentha-1,8-diene/dipentene) (limonene) 5989-27-5 227-813-5	<1	Xi, N	10-38-43-50/53
(Z)-3-hexenyl salicylate ((Z)-3-hexenyl-salicylát) 65405-77-8 265-745-8	<1	N	51/53
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	<1	N	51/53

## Brise Electric Květinové pohlazení/Brise Electric Květinové pohlazení náplň

259-174-3 ionone, methyl- (jonon, methyl-)	<1	N	51/53
1335-46-2 215-635-0 diphenyl-ether (difenylether)	<1	N	51/53
101-84-8 202-981-2 coumarin (kumarin)	<0,5	Xn	22-43
91-64-5 202-086-7 citronellol	<0,5	Xi, N	38-43-51/53
106-22-9 203-375-0 geraniol	<0,5	Xi	38-41-43
106-24-1 203-377-1 dibenzyl-ether (dibenzyl-ether)	<0,5	N	51/53
103-50-4 203-118-2 pin-2(10)-ene (pin-2(10)-e)	<0,25	Xn, N	10-43-50/53-65
127-91-3 204-872-5 3-methylcyclopentadecenone	<0,5	Xi, N	43-50/53
82356-51-2 citronellyl acetate (citronellyl-acetát)	<0,5	Xi, N	38-51/53
150-84-5 205-775-0 (±)-trans-3,3-dimethyl-5-(2,2,3-trimethylcyclopent-3-en-1-yl)pent-4-en-2-ol (polysantol)	<0,25	Xi, N	38-50/53
107898-54-4 411-580-3			

---

#### 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 hasební zásah

- Vhodná hasiva: CO<sub>2</sub>, prášek, pěna.
  - Nevhodná hasiva: 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 nevdechujte dýmy. Při hoření mohou vznikat oxidy uhlíku.
-

---

#### **6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku**

- 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, 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. Pokyny pro zacházení s látkou nebo přípravkem a skladování látky nebo přípravku**

- Zacházení:  
Dodržujte všeobecné hygienické předpisy a pokyny pro práci s chemikáliemi.
- Skladování:  
Chraňte před dětmi. Nepoužívejte a neskladujte v blízkosti otevřeného ohně, horkých povrchů nebo jiných zdrojů vznícení
- 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.:  
difenylether PEL 5 mg/m<sup>3</sup>; NPK-P 10 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: ochranné rukavice

---

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

- Skupenství (při 20°C): kapalné
- Barva: světle žlutá
- Vůně: charakteristická
- Bod vzplanutí: 73°C
- pH: nestanoveno
- Relativní hustota: 0,817 g/cm<sup>3</sup>

---

#### **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: při běžném použití není podráždění pravděpodobné.
- požití: může způsobit žaludeční potíže
- styk s kůží: může způsobit podráždění
- styk s okem: může způsobit podráždění
- hodnota LD 50 (orálně): >3,1 g/kg
- přibližná hodnota LD 50 (dermálně): >2 g/kg

---

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

- CHSK: neudáno.
- Přípravek je klasifikován jako škodlivý 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. 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.
  - 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 látky nebo přípravku

- ADR:        Třída:            Obalová skupina:            UN:  
-  
• Poznámky: není klasifikován jako nebezpečný pro dopravu.

---

#### 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.

- Klasifikace přípravku: nebezpečný pro životní prostředí (symbol se nevyžaduje).
- R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
  
- Používejte podle návodu. Nedotýkejte se el. odpařovače kovovými předměty ani vlhkýma rukama, pokud je zapojen. Odpařovač se během používání může mírně zahřívat. Během používání el. odpařovač ničím nezakrývejte. Nedotýkejte se knotu. Po manipulaci s výrobkem si umyjte ruce. Po spotřebování náplně odpařovač odpojte od el. sítě a náplň vyměňte za novou. V případě rozlití náplně kapalinu okamžitě utřete, může dojít k poškození některých povrchů. Nepokládejte na/nebo nezapojte do zásuvky na vzdálenost do 50 cm od plastových, lakovaných nebo leštěných povrchů. Nikdy nezapojte jiný přístroj nebo kabel do zásuvky nad zahřátý odpařovač. K čištění odpařovače po odpojení použijte suchý hadřík nebo papírový ubrousek. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení na chladném, suchém a dobře větraném místě. Nepoužívejte v malém uzavřeném prostoru bez dostatečné cirkulace vzduchu. Zamezte styku s kůží a očima. Obsahuje citronellol, geraniol, pin-2(10)-ene, d-limonene, cyclopentadecenone, 3-methyl-, coumarin. Může vyvolat alergickou reakci. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Při styku s kůží potřísněnou oblast důkladně omyjte vodou. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou. Zajistěte lékařské ošetření objeví-li se podráždění.
  
- Prázdný obal a nefunkční odpařovač 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-GLADE Liquid Electric-Soft Petals 350000007277 z 30. 6. 2008.
- 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. Z nádoby s náplní odstraňte uzávěr a náplň zatlačte do el. odpařovače. Otočte zástrčkou na odpařovači tak, aby po zapojení do el. zásuvky byla náplň ve svislé poloze. Odpařovač zasuňte do zásuvky el. sítě (220-230V).
2. Nastavte intenzitu vůně na stupnici. Při odpojení odpařovače od el. sítě náplň vyndejte a znovu uzavřete uzávěrem.

Pozor: Odpařovač s náplní držte stále ve svislé poloze.

- R-věty surovin:  
R10 Hořlavý.  
R22 Zdraví škodlivý při požití.  
R36 Dráždí oči.  
R38 Dráždí kůži.  
R41 Nebezpečí vážného poškození očí.  
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.  
R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

- Revidovaný text je označen svislou čarou.