

Bezpečnostní list

Datum vydání: 11. 4. 2006

Datum revize: 17. 11. 2007

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

Identifikace látky nebo přípravku: **Brise Electric Jablko a skořice/Brise Electric Jablko a skořice náplň**

- Použití látky nebo přípravku: Elektrický tekutý 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	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-věty
Číslo CAS			
Číslo ES (EINECS)			
Parfém složky:			
2-tert-butylcyclohexyl acetát (2-terc-butyleyklohexyl-acetát)	15-30	N	51/53
88-41-5			
201-828-7			
caryophyllene (karyofylen)	1-5	Xn	65
87-44-5			
201-746-1			
alkanes, C11-15-ISO- (alkany, C11-15-iso-)	1-5	Xn	65-66
90622-58-5			
292-460-6			
3-phenylpropan-1-ol (3-fenylpropan-1-ol)	1-5	Xi	38
122-97-4			
204-587-6			
diethyl-malonate (diethyl-malonát)	1-5	Xi	36
105-53-3			
203-305-9			
undecan-4-olide (undekan-4-olid)	1-5	N	51/53
104-67-6			
203-225-4			

Brise Electric Jablko a skořice/Brise Electric Jablko a skořice náplň

4-tert-butylcyclohexyl acetáte (4-terc.butylcyklohexyl-acetát) 32210-23-4 250-954-9	1-5	N	51/53
2-phenylethanol (2-fenylethanol) 60-12-8 200-456-2	1-5	Xi	36
alpha-methylcinnamaldehyde (alfa-methylcinnamaldehyd) 101-39-3 202-938-8	<1,0	Xi	43
(R)-p-mentha-1,8-dien/dipenten ((R)-p-mentha-1,8-diene/dipentene) 5989-27-5 227-813-5	<1,0	Xi, N	10-38-43-50/53
eugenol 97-53-0 202-589-1	<1,0	Xi	38-43
1-[(2-terc-butyl)cyklohexyl]oxy]butan-2-ol (1-[(2-tert-butyl)cyclohexyloxy]-2-butanol) 139504-68-0 412-300-2	<0,5	N	51/53
coumarin (kumarin) 91-64-5 202-086-7	<0,5	Xn	22-43
cinnamaldehyde (cinnamaldehyd) 104-55-2 203-213-9	<0,5	Xn	43-21-38
cinnamyl-alcohol (cinnamyl-alkohol) 104-54-1 203-212-3	<0,5	Xi	43
cinnamitrile (cinnamotrilit) 1885-38-7 217-552-5	<0,5	Xn	21/22
1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (1-(2,6,6-trimethyl-3-cyklohexen-1-yl)-2-buten-1-on) 57378-68-4 260-709-8	<0,5	Xi	43

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 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.
- Upozornění: Při hoření a/nebo explozi nevdechujte dýmy. Mohou vznikat oxidy uhlíku.

6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku

- Preventivní opatření na ochranu osob: vhodné rukavice a ochranné brýle.
- Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: Dle možnosti utěsněte místo úniku, uniklou látku zachyťte, zabraňte znečištění 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: Dodržujte všeobecné hygienické předpisy. Po manipulaci s výrobkem si umyjte ruce.
- Pokyny pro skladování: Skladujte mimo dosah zdrojů zapálení na chladném (při teplotě do 40°C), suchém a dobře větraném místě, v souladu s platnými právními předpisy. Chraňte před zmraznutím. Chraňte před dětmi. Chraňte před oxidačními činidly.
- Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám.

8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob

- Expoziční limity: -
- Omezování expozice: používejte dle návodu pouze v dobře větraných prostorách.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích orgánů: při běžném použití se nevyžaduje

Ochrana očí: ochranné brýle

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: 67,0 °C
- Relativní hustota (D20/4): 0,927-0,947 při 25°C
- Rozpustnost ve vodě: nepatrně
- Rozpustnost v oleji: rozpustný
- Viskozita: 21 cSt

10. Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku

- Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: Při doporučeném použití a skladování nedochází k rozkladu. Reaguje s oxidačními činidly.
- Nebezpečné rozkladné produkty: Nejsou známy.

11. Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku

Zkušenosti u člověka:

- vdechování: při běžném použití není podráždění pravděpodobné
- požití: může způsobit nevolnost
- 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: 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.
-

16. Další informace vztahující se k látce nebo přípravku

- Zpracováno dle SAFETY DATA SHEET-Brise Liquid Electric Apple & Cinnamon 649659/001 z 21. 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:**
Elektrický tekutý osvěžovač vzduchu.
 1. Z nádobky s náplní odstraňte uzávěr a náplň zatlačte do elektrického odpařovače. Otočte zástrčkou na odpařovači tak, aby po zapojení do elektrické zásuvky byla náplň ve svislé poloze. Odpařovač zasuněte do zásuvky elektrické sítě (220-230V).
 2. Nastavte intenzitu vůně na stupnici. Při odpojení odpařovače od elektrické sítě náplň vyndejte a znovu uzavřete uzávěrem.Pozor: Odpařovač s náplní držte stále ve svislé poloze.

- R-věty surovin:
 - R10 Hořlavý.
 - R21 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
 - R22 Zdraví škodlivý při požití.
 - R21/22 Zdraví škodlivý při styku s kůží a při požití.
 - R36 Dráždí oči.
 - 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.
 - R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.
 - R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

- Revidovaný text je označen svislou čarou.