

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa §27 zákona č. 163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch

Dátum vydania: 1. 7. 2008

Dátum revízie:

**1. Identifikácia prípravku a spoločnosti:**

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| ▪ Identifikácia prípravku:          | <b>Brise sviečka Prevoňaná fantázia</b>  |
| ▪ Použitie prípravku:               | Osviežovač vzduchu   |
| Výrobca:                            | SC Johnson, Veľká Británia   |
| Distribútor:                        | S.C. Johnson, s.r.o.<br>Trnavská cesta 33<br>831 04 Bratislava 3<br>357 496 79 |
| IČO:                                | 02/4464 4564-6   |
| Telefón:                            | 02/4445 4266   |
| Fax:                                | info@scj.sk  |
| e-mail:                             | 02/54 77 41 66   |
| ▪ Toxikologické informačné centrum: |  |

**2. Identifikácia rizík**

- Klasifikácia prípravku: Nebezpečný pre životné prostredie (symbol sa nevyžaduje).
- R52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- Vdychovanie: Pri bežnom použití nie je podráždenie pravdepodobné.
- Požitie: Môže spôsobiť nevoľnosť.
- Pri kontakte s pokožkou: Rozpálený vosk môže spôsobiť popálenie.
- Pri zasiahnutí očí: Priamy kontakt s rozpáleným voskom môže spôsobiť popálenie.

**3. Informácie o zložení prípravku - množstvo a charakteristika nebezpečných látok:**

Chemický názov Číslo CAS Číslo EINECS	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-vety:
benzyl benzoát 120-51-4 204-402-9	1-5	Xn	22
eugenol 97-53-0 202-589-1	<0,5	Xi	43-38
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-C] pyran (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexametylindeno[5,6-C] pyrán) 1222-05-5 214-946-9	<0,5	N	50/53
cinnamaldehyde (E)-3-fenylpropenál 104-55-2 203-213-9	<0,5	Xn	43-21-38
2-tert-butylcyclohexyl acetate (2-terc-butylcyklohexyl)-acetát 88-41-5 201-828-7	<0,5	N	51/53
ionone, methyl- (metyl-jonón) 1335-46-2 215-635-0	<0,5	N	51/53
1-(octahydro-tetramethyl-2-naphthyl)-ethan-1-one (1-(2,3,8,8-tetrametyl-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2-naftyl)etán-1-ón) 54464-57-2	<0,5	N	51/53

## Brise sviečka Prevoňaná fantázia

259-174-3	4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-ene carbaldehyde (4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-énkarbaldehyd)	<0,5	Xi	43
31906-04-4				
250-863-4	4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc-butylcyclohexyl-acetát)	<0,5	N	51/53
32210-23-4				
250-954-9	1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (1-(3,5,5,6,8,8-hexametyl-5,6,7,8-tetrahydro-2-naftyl)etán-1-ón)	<0,5	Xn, N	22-50/53
21145-77-7				
244-240-6				

### 4. Opatrenia prvej pomoci

- Všeobecné pokyny: Sú v platnosti.
- Pri nadýchaní: Nepredpokladá sa nepriaznivé pôsobenie. Ak sa objavia ťažkosti preneste postihnutého na čerstvý vzduch a zaistite lekárske ošetrovanie.
- Pri kontakte s pokožkou: Pri popálení pokožky rozpáleným voskom okamžite chladte zasiahnuté miesto veľkým množstvom vody a zaistite lekárske ošetrovanie ak sa objaví podráždenie.
- Pri zasiahnutí očí: Pri zasiahnutí roztaveným voskom ihneď vypláchnite a chladte oči veľkým množstvom vody. Zaistite lekárske ošetrovanie ak sa objaví podráždenie.
- Pri požití: Odstráňte prostriedok z úst, dôkladne ich opláchnite vodou. Pokiaľ ste na pochybách alebo ak sa objavia ťažkosti zaistite lekárske ošetrovanie.

### 5. Protipožiarne opatrenia

- Vhodné hasiace prostriedky: Voda, CO<sub>2</sub>, prášok, pena.
- Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov: Vyhovujúci dýchací prístroj, vhodný ochranný odev, ochranné rukavice.
- Upozornenie: Pri požiari a/alebo pri explózii nevdychujte dymy. Pri horení môžu vznikáť oxidy uhlíka.

### 6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- Bezpečnostné opatrenia na ochranu osôb: Chráňte pokožku. Po práci si dôkladne umyte ruky a exponovanú pokožku.
- Bezpečnostné opatrenia na ochranu životného prostredia: Podľa možnosti utesnite miesto úniku, uniknutú látku zachyťte. Zabráňte znečisteniu životného prostredia.
- Doporučené metódy čistenia a zneškodnenia: Zameňte a kontaminovaný materiál odstráňte v súlade so zákonom o odpadoch.

### 7. Zaobchádzanie a skladovanie

- Pokyny pre manipuláciu: Dodržujte všeobecné hygienické predpisy.
- Pokyny pre skladovanie: Skladujte v chlade a suchu, v súlade s platnými právnymi predpismi. Chráňte pred deťmi.
- Manipulácia nie je povolená nepovolánym a nepoučeným osobám.

### 8. Kontroly expozície a osobná ochrana

- Hodnoty limitov expozície v zmysle Nariadenia vlády SR č. 300/2007 Z.z.: -
- Kontroly expozície: Používajte iba v dobre vetraných priestoroch, podľa návodu.
- Osobné ochranné prostriedky:

Ochrana dýchacieho ústrojenstva: Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

Ochrana očí: Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

Ochrana rúk: Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

### 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

- Skupenstvo (pri 20°C): Pevné
- Farba: Červená a biela
- Vôňa: Charakteristická
- Rozpustnosť v oleji: Rozpustný
- Rozpustnosť vo vode: Zanedbateľná

---

#### 10. Stabilita a reaktivita

- Podmienky, za ktorých je výrobok stabilný: Pri doporučenom použití a skladovaní nedochádza k rozkladu. Nebezpečné chemické reakcie spontánne neprebiehajú.
- Nebezpečné rozkladné produkty: Nie sú známe.

---

#### 11. Toxikologické informácie

Skúsenosti človeka:

- Vdychovanie: Pri bežnom použití nie je podráždenie pravdepodobné.
- Požitie: Môže spôsobiť nevoľnosť.
- Kontakt s pokožkou: Pri bežnom použití nie je podráždenie pravdepodobné.
- Kontakt s očami: Pri bežnom použití nie je podráždenie pravdepodobné.
- Odhadovaná hodnota LD 50 (orálne): >4 g/kg

---

#### 12. Ekologické informácie

- CHSK: Neudané.
- Ďalšie údaje: Prípravok je klasifikovaný ako škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- Na základe dostupných informácií sa nepredpokladá, že by tento prípravok mal nepriaznivé účinky na životné prostredie – pokiaľ sa používa podľa návodu.

---

#### 13. Informácie o zneškodňovaní

- Spôsoby zneškodňovania prípravku: Odovzdajte firme, ktorá sa zaoberá zneškodňovaním odpadov.
- Spôsoby zneškodňovania kontaminovaného obalu: Dodržujte platné právne predpisy o odpadoch.

---

#### 14. Informácie o preprave a doprave

- ADR:        Trieda:        Obalová skupina:        UN:

- Poznámky: Nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre dopravu.

---

#### 15. Regulačné informácie

- Právne predpisy, ktoré sa vzťahujú na prípravok: Prípravok je označený a klasifikovaný v súlade s požiadavkami SR/EU. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady 1907/2006/ES, zákon č. 163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch v platnom znení a súvisiace právne predpisy.
  - Klasifikácia prípravku: nebezpečný pre životné prostredie (symbol sa nevyžaduje).
  - R52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
  - S2 Uchovávať mimo dosahu detí.
  - Používajte podľa návodu. Skladujte v chlade a suchu. Obsahuje 4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehide, cinnamaldehyde, eugenol. Môže spôsobiť alergickú reakciu. Pri popálení očí alebo kože voskom, okamžite chlaďte zasiahnuté miesto veľkým množstvom vody. Zaisťte lekárske ošetrenie ak sa objaví podráždenie.
  - Prázdny obal zneškodňujte v rámci triedeného odpadu v súlade so zákonom o odpadoch.
-

#### 16. Ďalšie informácie

- Spracované podľa SAFETY DATA SHEET-GLADE 2-IN-1 CANDLE WOOD FLOWERS/COUNTRY SPICE 649797/002 z 3. 4. 2007.
- Údaje vychádzajú zo súčasného stavu znalostí. Prípravok je popísaný s ohľadom na požiadavky bezpečnosti práce a ochrany životného prostredia, nejedná sa o normu akosti.
- Chráňte pred deťmi.
- Nejedzte a nepite pri používaní.
- Po práci, pred jedlom, pitím a fajčením si umyte ruky a exponovanú pokožku.
- Pri náhodnom požití kontaktujte lekára a predložte mu etiketu alebo bezpečnostný list.
  
- **Návod na použitie:** Pred zapálením zastrihnite knôt na 5 mm. Zapálená sviečka musí stáť na rovnom, tepelne odolnom povrchu ďaleko od horľavých materiálov a mimo prievanu. Ak zostáva len 5 mm vosku, sviečku už nepoužívajte. Neprenášajte horiacu sviečku, pokiaľ vosk nestuhne. Nenechávajte horieť bez dozoru alebo dlhšie ako 4 hodiny.
  
- R-vety surovín:
  - R21 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
  - R22 Škodlivý po požití.
  - R38 Dráždi pokožku.
  - R43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
  - R50/53 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
  - R51/53 Jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
  
- Revidovaný text je označený zvislou čiarou.