

## Karta bezpečnostných údajov

Dátum vydania: 15. 7. 2005

Dátum revízie: 29. 9. 2010

### 1. Identifikácia látky / prípravku a spoločnosti / podniku

<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Identifikácia prípravku:</li> <li>▪ Použitie prípravku:</li> <li style="padding-left: 20px;">Distribútor:</li>   <li>   IČO:</li> <li>   Telefón:</li> <li>   Fax:</li> <li>   e-mail:</li> <li>▪ Toxikologické informačné centrum:</li> </ul>	<p><b>Brise Glass Scents Broskyňa a pomaranč</b>  Osviežovač vzduchu  S.C. Johnson, s.r.o.  Trnavská cesta 33  831 04 Bratislava 3  357 496 79  02/4464 4564-6  02/4445 4266  info@scj.sk  02/54 77 41 66</p>
---	---

### 2. Identifikácia nebezpečenstiev

- 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.
- Nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre zdravie.
- Vdychovanie: Pri bežnom použití nie je podráždenie pravdepodobné.
- Požitie: Môže spôsobiť nevoľnosť.
- Kontakt s pokožkou: Môže spôsobiť podráždenie.
- Kontakt s očami: Môže spôsobiť podráždenie.

### 3. Zloženie / informácie o zložkách

Chemický názov Číslo CAS Číslo EINECS	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-vety
alkanes, C11-15-ISO- (C11-15-izoalkány) 90622-58-5 292-460-6	5-15	Xn	65-66
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone (2-etyl-3-hydroxy-4H-pyrán-4-ón) 4940-11-8 225-582-5	1-5	Xn	22
ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (etyl-3-fenyl-2,3-epoxybutanoát) 77-83-8 201-061-8	1-5		52/53
butyl acetát 123-86-4 204-658-1	1-5		10-66-67
(R)-1-metyl-4-(propén-2-yl) cyklohexén/dipentén ( (R)-p-mentha-1,8-diene/dipentene) 5989-27-5 227-813-5	<1,0	Xi, N	10-38-43-50/53
undecan-4-olide (undekán-4-olid) 104-67-6 203-225-4	<0,5	N	51/53
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)-acetát) 88-41-5	<0,5	N	51/53

## Brise Glass Scents Broskyňa a pomaranč

201-828-7

4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one <0,5 N 51/53  
(4-(2,6,6-trimetylcyklohex-1-én-1-yl)but-3-én-2-ón)

14901-07-6

238-969-9

- Texty R-viet surovín sú uvedené v kapitole 16.

---

### 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 zaistíte lekárske ošetrovanie.
- Pri kontakte s pokožkou: Zasiahnutú oblasť dôkladne opláchnite vodou. Ak sa objavia ťažkosti zaistíte lekárske ošetrovanie.
- Pri zasiahnutí očí: Ihneď opláchnite otvorené oči veľkým množstvom vody a keď sa objaví podráždenie, zaistíte lekárske ošetrovanie.
- Pri požití: Nevyvolávajte zvracanie. Odstráňte prostriedok z úst, dôkladne ich opláchnite vodou a okamžite zaistíte lekárske ošetrovanie. Lekárovi predložte tento obal alebo označenie.

---

### 5. Protipožiarne opatrenia

- Vhodné hasiace prostriedky: voda, prášok, pena.
- Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov: Vyhovujúci dýchací prístroj, vhodný ochranný odev vrátane ochranných rukavíc a ochranných okuliarov.
- Upozornenie: Pri horení a/lebo explózií nevdychujte dymy.

---

### 6. Opatrenia pri náhodnom úniku

- Bezpečnostné opatrenia na ochranu osôb: Vhodné rukavice.
- Bezpečnostné opatrenia na ochranu životného prostredia: Podľa možnosti utesnite miesto úniku, uniknutú látku zachyťte. Zabráňte znečisteniu životného prostredia.
- Doporučené metódy čistenia a zneškodnenia: Kontaminovaný materiál odstráňte v súlade so zákonom o odpadoch.

---

### 7. Zaobchádzanie a skladovanie

- Pokyny pre manipuláciu: Dodržujte všeobecné hygienické predpisy a pokyny pre prácu s chemikáliami. Po práci sa dôkladne umyte. Neodstraňujte ani neprepichujte priehľadnú membránu chrániacu gél.
- Pokyny pre skladovanie: Chráňte pred deťmi. Skladujte v pôvodných uzavretých obaloch, v súlade s platnými právnymi predpismi. Chráňte pred mrazom a vysokými teplotami.
- Manipulácia nie je povolená nepovolaným a nepoučeným osobám.

---

### 8. Kontroly expozície / osobná ochrana

- Hodnoty limitov expozície v zmysle Nariadenia vlády SR č. 300/2007 Z.z.:

butyl acetát:

NPHV -priemerná: 100 ml.m<sup>-3</sup> (ppm), 480 mg.m<sup>-3</sup>

-hraničná: kategória I., 960 mg.m<sup>-3</sup>

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. Po práci si opláchnite a osušte ruky.

---

### 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

- Skupenstvo (pri 20°C): gél
- Farba: jantárová
- Zápach (vôňa): charakteristická
- Bod vzplanutia: ~63,0 °C
- Rozpustnosť vo vode: nepatrná

---

### 10. Stabilita a reaktivita

- Podmienky, za ktorých je výrobok stabilný: Pri doporučenom použití a skladovaní nedochádza k rozkladu.
  - 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: Môže spôsobiť podráždenie.
- kontakt s očami: Môže spôsobiť podráždenie.
- odhadovaná hodnota LD 50 (orálne): > 2 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. Podmienky zneškodňovania

- Spôsoby zneškodňovania prípravku: Odpady nevypúšťajte do kanalizácie. Neznečisťujte vodné toky prípravkami alebo použitými nádobami. Odovzdajte firme, ktorá sa zaoberá zneškodňovaním odpadov.
- Spôsoby zneškodňovania kontaminovaného obalu: Dodržujte platné právne predpisy o odpadoch predovšetkým Zákon 223/2001 Z.z. z o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiace zákony a nariadenia, napr. vyhláška 284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

---

### 14. Informácie o 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 o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí (chemický zákon) 67/2010 Z.z. v znení neskorších predpisov a súvisiace zákony a nariadenia.
  - 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 Uchovávajte mimo dosahu detí.
  - S46 V prípade požitia okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
  - Používajte podľa návodu. Neodstraňujte ani neprepichujte priehľadnú membránu chrániacu gél. Nedávajte na leštené či lakované drevené povrchy. Chráňte pred mrazom a vysokými teplotami. Pri kontakte s pokožkou zasiahnutú oblasť dôkladne opláchnite vodou. Pri zasiahnutí očí ihneď ich vymyte veľkým množstvom vody a v prípade podráždenia vyhľadajte lekársku pomoc. Obsahuje (R)-p-mentha-1,8-diene. Môže vyvolať alergickú reakciu.
  - Prázdny obal a držiak zneškodňujte v rámci triedeného odpadu v súlade so zákonom o odpadoch.
-

#### **16. Ďalšie informácie**

- Spracované podľa SAFETY DATA SHEET-BRISE GLASS SCENTS BRZOSKWINIA & POMARANCZA 649598/002 z 4. 5. 2006.
- 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:**
  1. Vyberte osviežovač z obalu a odtrhnite ochrannú fóliu.
  2. Vložte osviežovač do držiaku a postavte na pevný, vodorovný povrch. Nepoužívajte ho v horizontálnej polohe. Po vyčerpaní vône vymeňte osviežovač za nový.
  
- R-vety surovín:
  - R10 Horľavý.
  - 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.
  - R52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
  - R65 Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.
  - R66 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
  - R67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.
  
- | ▪ Revidovaný text je označený zvislou čiarkou.