

Karta bezpečnostných údajov

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

Dátum vydania: 19. 8. 2005

Dátum revízie:

1. Identifikácia prípravku a spoločnosti (dovozcu):

- Obchodný názov prípravku: **Brise One Touch Icy Mandarin (silver)/Brise One Touch Icy Mandarin (silver) náplň**
 - Použitie prípravku: Osviežovač vzduchu
 - Dovožca: S.C. Johnson, s. r. o.
Trnavská cesta 33
831 04 Bratislava 3
IČO: 357 496 79
Telefón: 02/492 891 80-2
Fax: 02/492 891 83-2
 - Toxikologické informačné centrum: 02 / 54 77 41 66
-

2. Informácie o zložení prípravku - množstvo a charakteristika nebezpečných látok

Chemický názov	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-vety
Číslo CAS Číslo EINECS bután/propán 106-97-8/74-98-6 203-448-7/200-827-9	>30	F+	12
etanol 64-17-5 200-578-6	>30	F	11
parfém	5-15	Xi, N	43-51/53

3. Identifikácia rizík

- Klasifikácia prípravku: F+, mimoriadne horľavý
 - R12 Mimoriadne horľavý.
 - S2 Uchovávať mimo dosahu detí.
 - S9 Uchovávať nádobu na dobre vetranom mieste.
 - S23 Nevdychujte plyny/aerosóly.
 - S46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
 - S51 Používajte len na dobre vetranom mieste.

 - Nádobu je pod tlakom. Chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Neprepichovať a nehádzať do ohňa, a to ani po spotrebovaní obsahu. Nestriekať do ohňa alebo na žeravé predmety. Uchovávať mimo zdrojov zapálenia – nefajčiť.
-

4. Opatrenia prvej pomoci

- Všeobecné pokyny: Sú v platnosti
- Pri nadýchaní: Preneste postihnutého na čerstvý vzduch. Ak sa objavia ťažkosti zaistite lekárske ošetrovanie.
- Pri kontakte s pokožkou: Zasiahnutú oblasť dôkladne opláchnite vodou. Ak sa objavia ťažkosti zaistite lekárske ošetrovanie.
- Pri zasiahnutí očí: Ihneď opláchnite otvorené oči veľkým množstvom vody a potom okamžite zaistite lekárske ošetrovanie. Predložte lekárovi obal alebo označenie.
- Pri požití: Nevyvolávajte zvracanie. Odstráňte prostriedok z úst, dôkladne ich opláchnite vodou a okamžite zaistite lekárske ošetrovanie. Lekárovi predložte tento obal alebo označenie.

5. Protipožiarne opatrenia

- Vhodné hasiace prostriedky: CO₂, prášok, pena.
- Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov: Vyhovujúci dýchací prístroj, vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare / štít.
- Pokiaľ je to možné haste oheň z chráneného miesta. Pri hasení ohňa je vážne riziko explózie a vzplanutia. Nevdychujte dymy. Pri horení môžu vzniknúť oxidy uhlíka.

6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- Bezpečnostné opatrenia na ochranu osôb: V prípade poškodenia aerosólového obalu vypnite všetky zdroje vzplanutia, vyvetrajte priestor, nefajčite. Preved'te preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny. Používajte ochranné rukavice a chráňte oči. Po práci si dôkladne umyte ruky a exponovanú pokožku.
- Bezpečnostné opatrenia na ochranu životného prostredia: Uniknutú látku zachyťte a absorbujte na inertnom materiáli, nepoužívajte piliny alebo iný horľavý materiál. Zabráňte úniku veľkého množstva prípravku do životného prostredia.
- Doporučené metódy čistenia a zneškodnenia: Kontaminovaný materiál odstráňte v súlade so zákonom o odpadoch.

7. Zaobchádzanie a skladovanie

- Pokyny pre manipuláciu: Nepoužívajte v blízkosti otvoreného ohňa, horúcich povrchov a iných zápalných zdrojov. Nefajčite. Preved'te preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny. Používajte iba v dobre vetraných priestoroch. Nevdychujte plyny/aerosóly. Chráňte oči. Dodržujte všeobecné hygienické predpisy a pokyny pre prácu s chemikáliami. Používajte doporučené osobné ochranné pracovné prostriedky. Po práci sa dôkladne umyte.
- Pokyny pre skladovanie: Chráňte pred deťmi. Skladujte mimo dosah zápalných zdrojov, nefajčite. Uchovávajte obal na dobre vetranom mieste. Skladujte v pôvodných uzavretých obaloch v chlade, v súlade s platnými právnymi predpismi.
- Nádobka je pod tlakom: Nevystavujte slnečnému žiareniu a teplotám nad 50°C.
- Manipulácia nie je povolená nepovolaným a nepoučeným osobám.

8. Kontroly expozície a osobná ochrana

- Technické opatrenia: Používajte iba v dobre vetraných priestoroch, podľa návodu.
- Hodnoty limitov expozície: Prípravok obsahuje látky, pre ktoré sú stanovené najvyššie prípustné hodnoty vystavenia /NPHV/ v zmysle Nariadenia vlády SR č. 45/2002 Z.z.:

Etanol - najvyššie prípustné hodnoty vystavenia (NPHV):

- priemerná: 500 ml.m⁻³ (ppm) 960 mg.m⁻³

- krátkodobé vystavenie (30 min, 4x za zmenu): 1000 ml.m⁻³ (ppm) 1920 mg.m⁻³

- Osobné ochranné prostriedky:
Ochrana dýchacieho ústrojenstva: Pri bežnom použití sa nevyžaduje.
Ochrana očí: Doporučujú sa bezpečnostné okuliare.
Ochrana rúk: Po práci si opláchnite a osušte ruky.
- Znečistený odev pred ďalším použitím vyperte.

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

- Vzhľad (pri 20°C): Aerosól
 - Vôňa: Charakteristická
 - Bod vzplanutia: Nie je stanovený - aerosól
 - pH: Nie je stanovené
 - Medze výbušnosti (bután): 1,9 - 8,4 % obj.
-

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: Pary/aerosóly môžu spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Úmyselné nesprávne použitie a vdychovanie obsahu môžu byť škodlivé alebo smrteľné.
 - Požitie: Môže spôsobiť žalúdočné ťažkosti.
 - 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: 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:
 2 - 1950
 - Poznámky: Aerosóly, pre limitované množstvo je možno uplatniť výnimku z ADR
-

15. Regulačné informácie

- Právne predpisy, ktoré sa vzťahujú na prípravok: Prípravok je označený a klasifikovaný v súlade s požiadavkami SR/EU. Zákon č. 163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch v platnom znení.
 - Klasifikácia prípravku: F+, Mimoriadne horľavý.
 - R12 Mimoriadne horľavý.
 - S2 Uchovávajte mimo dosahu detí.
 - S9 Uchovávajte nádobu na dobre vetranom mieste.
 - S23 Nevdychujte plyn/aerosóly.
 - S46 V prípade požitia okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
 - S51 Používajte len na dobre vetranom mieste.

 - Používajte podľa návodu. Nádobu je pod tlakom. Chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Neprepichovať a nehádzať do ohňa, a to ani po spotrebovaní obsahu. Nestriekať do ohňa alebo na žeravé predmety. Uchovávať mimo zdrojov zapálenia-nefajčiť. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Obsahuje citral. Môže spôsobiť 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-GLADE TOUCH 'n Fresh Bathroom-Refreshing 127435/001 z 11. 7. 2003 a TOUCH 'N' FRESH-REFRESHING CITRUS 694715/001 z 16.6.2003.

- 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. Vložte náplň do plastového držiaka a zatlačte pokiaľ náplň kliknutím nezapadne.
2. Odstráňte nálepku na zadnej strane držiaka a umiestnite spoločne s náplňou na najvhodnejšie miesto v kúpeľni, alebo toalete.
3. Pre osvieženie vzduchu jemne stlačte. Jeden dotyk postačí na osvieženie celej miestnosti .
4. Po minútí spreja vyberiete prázdnu náplň pridržaním hornej časti držiaka a súčasným zatlačením hornej časti náplne smerom von.

Prázdnu náplň vymeňte za novú. **Používajte len originálne náhradné náplne Brise One Touch.**

- R-vety surovín:
 - R11 Veľmi horľavý.
 - R12 Mimoriadne horľavý.
 - R43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
 - R51/53 Jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- Revidovaný text je označený zvislou čiarkou.