

Karta bezpečnostných údajov

Dátum vydania: 14. 9. 2010

Dátum revízie:

1. Identifikácia látky/prípravku a spoločnosti/podniku

Identifikácia prípravku: **Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica/Dekoratívny Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica/Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica náplň**

- Použitie prípravku: Osviežovač vzduchu
- Distribútor: S.C. Johnson, s.r.o.
Trnavská cesta 33
831 04 Bratislava 3
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 nebezpečenstiev

- Klasifikácia prípravku: F+, mimoriadne horľavý, nebezpečný pre životné prostredie (symbol sa nevyžaduje).
- R12 Mimoriadne horľavý.
- R52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- Vdychovanie: Pary/aerosóly môžu spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Úmyselné nesprávne použitie a vdychovanie obsahu môžu byť škodlivé alebo smrteľné. Pokiaľ sa tento prípravok používa podľa návodu nemal by mať nepriaznivé účinky.
- Požitie: Môže spôsobiť nevoľnosť. Pokiaľ sa tento prípravok používa podľa návodu nemal by mať nepriaznivé účinky.
- Kontakt s pokožkou: Môže spôsobiť podráždenie. Pokiaľ sa tento prípravok používa podľa návodu nemal by mať nepriaznivé účinky.
- Kontakt s očami: Môže spôsobiť podráždenie. Pokiaľ sa tento prípravok používa podľa návodu nemal by mať nepriaznivé účinky.
- Tlaková nádoba: Chráňte pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Neprepichujte a nespáľujte, a to ani po použití. Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety. Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.

3. Zloženie/informácie o zložkách

Chemický názov	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-vety:
Číslo CAS			
Číslo EINECS			
etanol	≥30-<40	F	11
64-17-5			
200-578-6			
propán	≥20-<30	F+	12
74-98-6			
200-827-9			
bután	≥10-<20	F+	12
106-97-8			
203-448-7			
isobután	≥10-<20	F+	12
75-28-5			
200-857-2			
undecan-4-olide	≥0,5-<1	N	51/53
(undekán-4-olid)			
104-67-6			
203-225-4			

Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica/Dekoratívny Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica/Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica náplň

hexyl acetate (hexyl-acetát) 142-92-7 205-572-7	≥0,5-<1	N	10-51/53
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol) 128-37-0 204-881-4	≥0,25-<0,5	N	50/53
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál) 80-54-6 201-289-8	≥0-<0,5	Xn, N	22-38-43-51/53-62
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (2,4-dimetylcyklohex-3-én-1-karbaldehyd) 68039-49-6 268-264-1	≥0-<0,5	Xi	36/38-43-52/53
allyl hexanoate (alyl-hexanoát) 123-68-2 204-642-4	≥0-<0,5	Xn, N	21/22-38-51/53
geranyl acetate (geranyl-acetát) 105-87-3 203-341-5	≥0-<0,5	N	51/53

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

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 objaví podráždenie zaistite lekárske ošetrovanie.
- Pri zasiahnutí očí: Ihneď opláchnite otvorené oči veľkým množstvom vody a zaistite lekárske ošetrovanie ak sa objaví podráždenie.
- Pri požití: Odstráňte prostriedok z úst, dôkladne ich opláchnite vodou (vodu nepregíľajte) a okamžite zaistite lekárske ošetrovanie. Lekárovi predložte obal alebo označenie.

5. Protipožiarne opatrenia

- Vhodné hasiace prostriedky: CO₂, prášok, pena, voda.
- Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov: Vyhovujúci dýchací prístroj, vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare/štit na tvár.
- Upozornenie: Rozkladom sa môžu uvoľňovať plyny nebezpečné pre zdravie. Pri požiari a/alebo explózií nevdychujte dymy. Zahriatie môže vyvolať explóziu.

6. Opatrenia pri náhodnom úniku

- Bezpečnostné opatrenia na ochranu osôb: V prípade poškodenia aerosólového obalu vypnite všetky zdroje vzplanutia, vyvetrajte priestor, nefajčite. Preveďte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny, používajte zariadenia v neiskrivom prevedení. Nevdychujte aerosóly. Chráňte oči a pokožku. Po práci si dôkladne umyte ruky a exponovanú pokožku.
- Bezpečnostné opatrenia na ochranu životného prostredia: Uniknutú látku zachyťte a absorbujte na inertnom materiále, napr. piesku; nepoužívajte piliny alebo iný horľavý materiál. Zabráňte úniku prípravku do životného prostredia. Pri vniknutí do kanalizácie alebo vodných tokov ihneď informujte príslušné orgány.
- Doporučené metódy čistenia a zneškodnenia: Kontaminovaný materiál odstráňte v súlade so zákonom o odpadoch.

Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica/Dekoratívny Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica/Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica náplň

7. Zaobchádzanie a skladovanie

- **Zaobchádzanie:**
Používajte iba v dobre vetraných priestoroch. Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety. Nepoužívajte v blízkosti otvoreného ohňa, horúcich povrchov a iných zápalných zdrojov. Nefajčite. Neprepichujte a nespáľujte, a to ani po použití. Preveďte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny. Používajte iba v dobre vetraných priestoroch. Nevdychujte aerosóly. Chráňte oči a pokožku. Dodržujte všeobecné hygienické predpisy a pokyny pre prácu s chemikáliami. Po práci sa dôkladne umyte.
 - **Skladovanie:**
Chráňte pred deťmi. Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia. Uchovávajte obal na dobre vetranom mieste. Chráňte pred vysokými teplotami. Skladujte v pôvodných uzavretých obaloch v chlade, v súlade s platnými právnymi predpismi.
 - **Tlaková nádoba:** Chráňte pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C.
 - **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.:
etanol-NPEL:
- priemerný: 500 ml.m⁻³ (ppm), 960 mg.m⁻³
- hraničný: kategória II., 1920 mg.m⁻³
- **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.

- **Upozornenie:** Znečistený odev pred ďalším použitím vyperte.
-

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

- **Vzhľad** (pri 20°C): Aerosól
 - **Farba:** Svetle žltá
 - **Vôňa:** Charakteristická
 - **pH:** Nie je stanovené
 - **Bod vzplanutia:** Nie je stanovené
 - **Relatívna hustota:** Nie je stanovené
 - **Rozpustnosť vo vode:** Zanedbateľná
 - **Viskozita dynamická:** Nie je stanovené
-

10. Stabilita a reaktivita

- **Podmienky,** za ktorých je výrobok stabilný: Pri doporučenom použití a skladovaní nedochádza k rozkladu.
Nebezpečné rozkladné produkty: Nie sú známe.
 - **Chráňte** pred vysokými teplotami a zápalnými zdrojmi.
-

11. Toxikologické informácie

Skúsenosti človeka:

- **akútna orálna toxicita LD 50:** 2 g/kg (odhadovaná)
Môže spôsobiť žalúdočné ťažkosti.
 - **akútna inhalačná toxicita: LC 50:** >5 mg/l (odhadovaná)
Úmyselné nesprávne použitie a vdychovanie obsahu môžu byť škodlivé alebo smrteľné. Pary/aerosóly môžu spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
 - **akútna dermálna toxicita LD 50:** >2 g/kg (odhadovaná)
Pokiaľ sa tento prípravok používa podľa návodu nemal by mať nepriaznivé účinky.
 - **kontakt s pokožkou:** Môže spôsobiť podráždenie u vnímavých osôb.
 - **kontakt s očami:** Môže spôsobiť podráždenie.
-

12. Ekologické informácie

- **Ďalšie údaje:** Prípravok je klasifikovaný ako škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
-

Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica/Dekoratívny Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica/Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica náplň

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: |
| | 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. 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: F+, mimoriadne horľavý, nebezpečný pre životné prostredie (symbol sa nevyžaduje).
 - R12 Mimoriadne horľavý.
 - R52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
 - S2 Uchovávať mimo dosahu detí.
 - S23 Nevdychujte aerosóly.
 - S26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.
 - S46 V prípade požitia okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
 - S51 Používajte len na dobre vetranom mieste.
 - Používajte podľa návodu. Tlaková nádoba: Chráňte pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Neprepichujte a nespáľujte, a to ani po použití. Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety. Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia. Ľudia trpiaci na precitlivosť vyvolanú parfumami by mali tento výrobok používať opatrne. Osviežovače vzduchu nenahrádzajú dodržiavanie správnej hygieny. Pri kontakte s pokožkou zasiahnutú oblasť dôkladne opláchnite vodou. Obsahuje 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde. Môže vyvolať alergickú reakciu.
 - Prázdny obal a držiak zneškodňujte v rámci triedeného odpadu v súlade so zákonom o odpadoch.
-

Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica/Dekoratívny Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica/Brise One Touch Mini Spray Granátové jablko & brusnica náplň

16. Ďalšie informácie

- Spracované podľa SAFETY DATA SHEET-Glade mini-aerosol 8% Pomegranate & Peony EU 350000015647 z 14. 9. 2010.
- 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 držiaka a zatlačte.
 2. Odstráňte nálepku na zadnej strane držiaka a umiestnite na najvhodnejšie miesto.
 3. Jeden dotyk postačí na osvieženie celej miestnosti.
 4. Po minútí spreja prázdnu náplň vymeňte za novú.Používajte len originálne náhradné náplne Brise One Touch Mini Spray.

- R-vety surovín:
 - R10 Horľavý.
 - R11 Veľmi horľavý.
 - R12 Mimoriadne horľavý.
 - R21/22 Škodlivý pri kontakte s pokožkou a po požití.
 - R22 Škodlivý po požití.
 - R36/38 Dráždi oči a pokožku.
 - 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.
 - R62 Možné riziko poškodenia plodnosti.

- Revidovaný text je označený zvislou čiarkou.