

Karta bezpečnostných údajov

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

Dátum vydania: 25. 9. 2005

Dátum revízie: 19. 11. 2007

1. Identifikácia prípravku a spoločnosti:

- Identifikácia prípravku: **Brise aerosól Konvalinka**
- Použitie prípravku: Osviežovač vzduchu
- Výrobca: SC Johnson, Europlant B.V., Holandsko
- Distribútor: S.C. Johnson, s.r.o.
Trnavská cesta 33
831 04 Bratislava 3
- IČO: 357 496 79
- Telefón: 02/4464 4564-6
- Fax: 02/4445 4266
- e-mail: info@scj.sk
- Toxikologické informačné centrum: 02/54 77 41 66

2. Identifikácia rizík

- Klasifikácia prípravku: F+, mimoriadne horľavý.
- R12 Mimoriadne horľavý.
- Vdychovanie: Aerosóly môžu spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Úmyselné nesprávne použitie a vdychovanie obsahu môžu byť škodlivé alebo smrteľné.
- Požitie: Môže spôsobiť nevoľnosť.
- Kontakt s pokožkou: Môže spôsobiť podráždenie.
- Kontakt s očami: Môže spôsobiť podráždenie.
- Nádoba je pod tlakom. Chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50 stupňov C. Neprepichovať a nehádzať do ohňa, a to ani po spotrebovaní obsahu. Nestriekať do ohňa alebo na žeravé predmety. Uchovávať mimo zdrojov zapálenia – nefajčiť.
- Prípravok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie.

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

Chemický názov	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-vety
Číslo CAS			
Číslo EINECS			
bután/propán	>30	F+	12
106-97-8/74-98-6			
203-448-7/200-827-9			
parfém	<0,5	N, Xi	38-43-51/53

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 ak sa objaví podráždenie, okamžite zaistite lekárske ošetrovanie.
- Pri požití: Nevyvolávajte zvracanie. Odstráňte prostriedok z úst, dôkladne ich vypláchnite vodou (vodu nepregljajte) a zaistite lekárske ošetrovanie. Lekárovi predložte 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 na tvár.
- Upozornenie: Zahriatie môže vyvolať explóziu. Pri požiari a/alebo explózii 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 zariadenia v neiskrivom prevedení. Používajte vhodné ochranné rukavice. Po práci si dôkladne umyte ruky a exponovanú pokožku.
- Bezpečnostné opatrenia na ochranu životného prostredia: Uniknutú látku zachyťte a absorbujte na inertnom materiále, 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: Zaisťte riadne vetranie. Nepoužívajte v blízkosti otvoreného ohňa, horúcich povrchov a iných zápalných zdrojov. Nefajčite. Obal neprepichujte a nehádzte do ohňa. Preved'te 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.
- 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

- Hodnoty limitov expozície v zmysle Nariadenia vlády SR č. 300/2007 Z.z.: -
- Kontroly expozície: Používajte podľa návodu, zaisťte bežné vetranie priestoru.
- 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

- Vzhľad (pri 20°C): Aerosól
- Vôňa: Charakteristická
- Bod vzplanutia: Nie je stanovený
- 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): >5 g/kg

12. Ekologické informácie

- CHSK: Neudané.
- Prípravok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie.
- 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. 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. Vyhláška Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky č. 330/2001 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na aerosólové rozprašovače.
- Klasifikácia prípravku: F+, Mimoriadne horľavý.
- R12 Mimoriadne horľavý.
- S2 Uchovávajte mimo dosahu detí.
- S9 Uchovávajte nádobu na dobre vetranom mieste.
- S23 Nevdychujte 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. Nádoba 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 očami.
- Prázdny obal zneškodňujte v rámci triedeného odpadu v súlade so zákonom o odpadoch.

16. Ďalšie informácie

- Spracované podľa SAFETY DATA SHEET-BRISE AEROSOL-KONWALIA 694635/001-002 z 20. 9. 2004.
- 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 použitím pretrepte. Držte nádobu vo zvislej polohe smerom od tela a nástrekom do stredu priestoru osviežte prostredie miestnosti. Po použití si umyte ruky.
- R-vety surovín:
 - R12 Mimoriadne horľavý.
 - R38 Dráždi pokožku.
 - 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.