

Karta bezpečnostných údajov

Dátum vydania: 9. 6. 2008

Dátum revízie:

1. Identifikácia prípravku a spoločnosti:

- Identifikácia prípravku: **Brise® Sense & Spray™ Konvalinka-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Brise® Sense & Spray™ Konvalinka-náplň do automatického osviežovača vzduchu so senzorom pohybu**
- Použitie prípravku: Osviežovač vzduchu
- Výrobca: Colep, Poľsko
- Distribútor: S.C. Johnson, s.r.o.
Trnavská cesta 33
831 04 Bratislava 3
357 496 79
- 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: Pary/aerosóly môžu spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Úmyselné nesprávne použitie a vdychovanie obsahu môžu byť škodlivé alebo smrteľné.
- 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.
- 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.

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

Chemický názov Číslo CAS Číslo EINECS	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-vety:
etanol 64-17-5 200-578-6	≥30	F	11
isobután 75-28-5 200-857-2	≥30	F+	12
propán 74-98-6 200-827-9	10-20	F+	12
bután 106-97-8 203-448-7	1-5	F+	12
3,7-dimethyloctan-1-ol 106-21-8 203-374-5	0,5-1	Xi, N	38-51/53
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde 3-p-kumenyl-2-metylpropanál 103-95-7	<0,5	Xi, N	38-51/53

*Brise® Sense & Spray™ Konvalinka-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM
POHYBU/Brise® Sense & Spray™ Konvalinka-náplň do automatického osviežovača vzduchu
so senzorom pohybu*

203-161-7 4-tert-butylcyclohexyl acetate 4-terc.butylcyklohexyl-acetát 32210-23-4	<0,5	N	51/53
250-954-9 geraniol (E)-3,7-dimethyl-octadien-1-ol 106-24-1 203-377-1	<0,5	Xi	38-41-43
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde 2-(4-terc-butylbenzyl)propanál 80-54-6 201-289-8	<0,5	Xn, N	22-43-51/53
alpha-hexylcinnamaldehyde 3-fenyl-2-hexylpropenál 101-86-0 202-983-3	<0,5	Xi	43
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyde 4-(4-hydroxy-4-metylpentyl)cyclohex-3-énkarbaldehyd 31906-04-4 250-863-4	<0,5	Xi	43
citronellol 3,7-dimethyl-6-octen-1-ol 106-22-9 203-375-0	<0,5	Xi, N	38-43-51/53
1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione 105-95-3 203-347-8	<0,5	N	51/53
2-benzylideneheptanal 2-benzylidénheptanál 122-40-7 204-541-5	<0,5	Xi, N	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 zaistite lekárske ošetrovanie ak sa objaví podráždenie.
- Pri požití: Odstráňte prostriedok z úst, dôkladne ich opláchnite vodou (vodu nepregl'gajte) a okamžite zaistite lekárske ošetrovanie. Lekárovi predložte obal alebo označenie.

5. Protipožiarne opatrenia

- Vhodné hasiace prostriedky: Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.
 - Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov: Vyhovujúci dýchací prístroj, vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare/štit na tvár.
 - Upozornenie: Zahriatie môže vyvolať explóziu. Pri požari a/alebo explózii nevdychujte dymy. Expozícia produktmi rozkladu môže ohroziť zdravie.
 - Neotvorené nádoby sa môžu ochladzovať rozprašovaním vody.
-

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. Nevdychujte plyny/aerosóly. Chráňte oči a pokožku. Po práci si dôkladne umyte ruky a exponovanú pokožku. Pozor na hromadenie výparov, ktoré môžu dosiahnuť výbušné koncentrácie. Výpary sa môžu hromadiť na nižšie položených miestach.
 - 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.
 - Doporučené metódy čistenia a zneškodnenia: Kontaminovaný materiál odstráňte v súlade so zákonom o odpadoch.
-

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. Obal neprepichujte a nehádzte do ohňa. Preved'te preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny. Používajte iba v dobre vetraných priestoroch. Nevdychujte plyny/aerosóly. Chráňte oči a pokožku. Dodržujte všeobecné hygienické predpisy a pokyny pre prácu s chemikáliami. Po práci sa dôkladne umyte.
 - Skladovanie:
Chráňte pred deňmi. Skladujte mimo dosah zápalných zdrojov, nefajčite. Uchovávajte obal na dobre vetranom mieste. Chráňte pred vysokými teplotami. 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.:
etanol:
NPEL priemerný: 500 ppm (ml . m-3); 960 mg . m-3
NPEL krátkodobý: kategória II, 1920 mg . m-3
- Kontroly expozície: Používajte podľa návodu.
- Pokyny pre manipuláciu: Dodržujte všeobecné hygienické predpisy a pokyny pre prácu s chemikáliami. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Po práci sa dôkladne umyte.
- 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.

Vyperte kontaminovaný odev pred opakovaným použitím.

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

- Vzhľad (pri 20°C): Aerosól.
 - Vôňa: Charakteristická.
 - Hustota: 0,679 g/cm³ pri 20 °C
 - Bod vzplanutia: Nie je stanovený.
 - Rozpustnosť vo vode: Nie je stanovená.
-

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:

- 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 akútna orálna toxicita LD 50: >2 g/kg
-

*Brise® Sense & Spray™ Konvalinka-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM
POHYBU/Brise® Sense & Spray™ Konvalinka-náplň do automatického osviežovača vzduchu
so senzorom pohybu*

12. Ekologické informácie

- Prípravok nie je klasifikovaný ako škodlivý pre životné prostredie.

13. Informácie o zneškodňovaní

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

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.

- Klasifikácia prípravku: F+, mimoriadne horľavý
- R12 Mimoriadne horľavý.
- S2 Uchovávať mimo dosahu detí.
- S9 Uchovávať nádobu na dobre vetranom mieste.
- S23 Nevdychujte aerosóly.
- S25 Zabráňte kontaktu s očami.
- 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. Nádobu je pod tlakom. Chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Neprepichovať a nehádzať do ohňa, a to ani po spotrebovaní obsahu. Nestrieť do ohňa alebo na žeravé predmety. Uchovávať mimo zdrojov zapálenia – nefajčiť. 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 geraniol, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde, alpha-hexylcinnamaldehyde, 4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyde, citronellol, 2-benzylideneheptanal. Môže vyvolať alergickú reakciu. **Batérie:** Vložte správne (+/-). Nedobíjajte. Nerozebírajte batériu ani ju nevhádzajte do ohňa. Môže explodovať, vytečť alebo spôsobiť poškodenie. Používajte len AA batérie.

- Prázdny obal a osviežovač zneškodňujte v rámci triedeného odpadu v súlade so zákonom o odpadoch.

16. Ďalšie informácie

- Spracované podľa SAFETY DATA SHEET- GLADE SENSE & SPRAY-LILY OF THE VALLEY 350000004701 z 17. 12. 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.

R-vety surovín:

R11 Veľmi horľavý.

R12 Mimoriadne horľavý.

R22 Škodlivý po požití.

R38 Dráždi pokožku.

R41 Riziko vážneho poškodenia očí.

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.