

Karta bezpečnostných údajov

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

Dátum vydania: 27. 03. 2009

Dátum revízie:

1. Identifikácia prípravku a spoločnosti

Identifikácia prípravku: **Brise® Sense & Spray™ Ranná sviežosť-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Brise® Sense & Spray™ Ranná sviežosť-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 |
| 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 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.
- Požitie: Môže spôsobiť nevoľnosť.
- Kontakt s pokožkou: Môže spôsobiť podráždenie.
- Kontakt s očami: Môže spôsobiť podráždenie.
- 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

	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-vety:
Chemický názov			
Číslo CAS			
Číslo EINECS			
etanol	>30	F	11
64-17-5			
200-578-6			
isobután	>30	F+	12
75-28-5			
200-857-2			
propán	10-20	F+	12
74-98-6			
200-827-9			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál)	<1	Xn, N	22-43-51/53
80-54-6			
201-289-8			
citronellol (citronelol)	<1,0	Xi, N	38-43-51/53
106-22-9			
203-375-0			
2-tert-butylcyclohexyl acetate	<1,0	N	51/53

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

((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)

88-41-5

201-828-7

alpha-hexylcinnamaldehyde

<0,5

Xi

43

3-fenyl-2-hexylpropenál

101-86-0

202-983-3

benzyl salicylate

<0,5

Xi, N

43-51/53

(benzyl-2-hydroxybenzoát)

118-58-1

204-262-9

1-(octahydro-tetramethyl-2-naphthyl)-ethan-1-one

<0,5

N

51-53

(1-(2,3,8,8-tetrametyl-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2-naftyl)

etán-1-ón)

54464-57-2

259-174-3

4-tert-butylcyclohexyl acetate

<0,5

N

51/53

(4-terc-butylcyklohexyl-acetát)

32210-23-4

250-954-9

1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione

<0,5

N

51-53

(1,4-dioxacykloheptadekán-5,17-dión)

105-95-3

203-347-8

alpha,alpha-dimethylphenethyl butyrate

<0,5

N

51-53

(2-fenyl-2-metylpropyl-butanoát)

10094-34-5

233-221-8

4. Opatrenia prvej pomoci

- Všeobecné pokyny: Sú v platnosti.
- Pri nadýchaní: Preneste postihnutého na čerstvý vzduch. Ak sa objavia ťažkosti zaistíte lekárske ošetrovanie.
- Pri kontakte s pokožkou: Zasiahnutú oblasť dôkladne opláchnite vodou. Ak sa objaví podráždenie zaistíte lekárske ošetrovanie.
- Pri zasiahnutí očí: Ihneď opláchnite otvorené oči veľkým množstvom vody a zaistíte lekárske ošetrovanie ak sa objaví podráždenie.
- Pri požití: Odstráňte prostriedok z úst, dôkladne ich opláchnite vodou (vodu nepreglágajte) a okamžite zaistíte 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. Prevedte 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® Sense & Spray™ Ranná sviežosť-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Brise® Sense & Spray™ Ranná sviežosť-náplň do automatického osviežovača vzduchu so senzorom pohybu

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. Prevedte 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 nepovolánym 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
 - **Vôňa:** Charakteristická
 - **Bod vzplanutia:** < -7°C
 - **pH:** Nie je stanovené
 - **Relatívna hustota:** 0,674 g/cm³ pri 20°C
-

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.
 - **Akútna orálna toxicita LD 50:** >2 g/kg (odhadnuté)
 - **Akútna inhalačná toxicita LC 50 :** >5 mg/l (odhadnuté)
 - **Akútna dermálna toxicita LD 50 :** >2 g/kg (odhadnuté)
-

12. Ekologické informácie

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

13. Podmienky zneškodňovania

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

14. Informácie o doprave

- **ADR:** Trieda: Obalová skupina: UN:
2 - 1950
 - **Poznámky:** Aerosóly, pre limitované množstvo je možno uplatniť výnimku z ADR.
-

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

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, 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.
- 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. 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 citronellol, benzyl salicylate, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde, alpha-hexylcinnamaldehyde. Môže vyvolať alergickú reakciu. **Batérie:** Vložte správne (+/-). Nedobíjajte. Nerozebírajte batériu ani ju nevhadzujte do ohňa. Môže explodovať, vytiecť 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-MORNING FRESHNESS 350000004997 z 12. 11. 2008.
- 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.

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.