

Bezpečnostní list

Datum vydání: 27. 03. 2009

Datum revize:

1. Identifikace přípravku a společnosti

- Identifikace přípravku: **Brise® Sense & Spray™ Ranní svěžest-automatický osvěžovač vzduchu se SENZOREM POHYBU/Brise® Sense & Spray™ Ranní svěžest-náplň do automatického osvěžovače vzduchu se senzorem pohybu**
- Použití přípravku: Osvěžovač vzduchu
- Identifikace výrobce: Colep, Polsko
- Identifikace distributora: S.C. Johnson, s.r.o.
Radlická 519/16
150 00 Praha 5
601 99 075
225 557 500
225 557 522
info@scj.cz
- Toxikologické informační středisko: 224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

2. Identifikace nebezpečnosti

- Klasifikace přípravku: F+, extrémně hořlavý; nebezpečný pro životní prostředí (symbol se nevyžaduje).
- R12 Extrémně hořlavý.
- R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- Vdechování: Páry/aerosoly mohou způsobit podráždění dýchacích cest. Záměrné nesprávné použití a vdechování obsahu může být škodlivé nebo smrtelné.
- Požití: Může způsobit nevolnost.
- Styk s kůží: Může způsobit podráždění.
- Styk s okem: Může způsobit podráždění.
- Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50°C. Ani po vyprázdnění nádobku neporážíte a nevhazujte do ohně. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – Zákaz kouření.

3. Složení/informace o složkách

Chemický název Číslo CAS Číslo ES (EINECS)	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-věty
ethanol 64-17-5 200-578-6	>30	F	11
isobutan 75-28-5 200-857-2	>30	F+	12
propan 74-98-6 200-827-9	10-20	F+	12
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-(terc.)butylbenzyl) propanal) 80-54-6 201-289-8	<1	Xn, N	22-43-51/53
citronellol 106-22-9 203-375-0	<1,0	Xi, N	38-43-51/53
2-tert-butylcyclohexyl acetate (2-terc-butylcyclohexyl-acetát) 88-41-5	<1,0	N	51/53

*Brise® Sense & Spray™ Ranní svěžest-automatický osvěžovač vzduchu se SENZOREM
POHYBU/Brise® Sense & Spray™ Ranní svěžest-náplň do automatického osvěžovače vzduchu
se senzorem pohybu*

201-828-7 alpha-hexylcinnamaldehyde 2-(fenylnmetylen)-oktanal 101-86-0	<0,5	Xi	43
202-983-3 benzyl salicylate (benzyl-salicylát) 118-58-1	<0,5	Xi, N	43-51/53
204-262-9 1-(octahydro-tetramethyl-2-naphthyl)-ethan-1-one (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2- naftyl)ethan-1-on) 54464-57-2	<0,5	N	51-53
259-174-3 4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc.butylcyklohexyl-acetát) 32210-23-4	<0,5	N	51/53
250-954-9 1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione (1,4-dioxacykloheptadekan-5,17-dion) 105-95-3	<0,5	N	51-53
203-347-8 alpha,alpha-dimethylphenethyl butyrate (alfa,alfa-dimethylfenethylbutyrát) 10094-34-5	<0,5	N	51-53
233-221-8			

4. Pokyny pro první pomoc

- Všeobecné pokyny: jsou v platnosti.
- Při nadýchání: Odsuňte postiženého od zdroje expozice a zajistěte lékařské ošetření objeví-li se potíže.
- Při styku s kůží: Potřísněnou oblast důkladně omyjte vodou a zajistěte lékařské ošetření objeví-li se podráždění.
- Při zasažení očí: Ihned vypláchněte oči velkým množstvím vody a zajistěte lékařské ošetření objeví-li se podráždění.
- Při požití: Odstraňte prostředek z úst, důkladně je vypláchněte vodou (vodu nepolykejte) a okamžitě zajistěte lékařské ošetření. Předložte lékaři obal nebo označení.

5. Opatření pro hašení požáru

- Vhodná hasiva: CO₂, prášek, pěna, voda.
- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: vyhovující dýchací přístroj, vhodný ochranný oděv včetně ochranných rukavic a ochranných brýlí/obličejového štítu.
- Upozornění: Rozkladem se mohou uvolňovat plyny nebezpečné pro zdraví. Při požáru a/nebo explozi nevdechujte dýmy. Zahřátí může vyvolat explozi.

6. Opatření v případě náhodného úniku

- Preventivní opatření na ochranu osob: V případě poškození aerosolového obalu vypněte všechny zdroje vznícení, vyvětrejte prostor, nekuřte. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny, používejte zařízení v nejméně škodlivém provedení. Nevdechujte aerosoly. Chraňte oči a pokožku. Po práci si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku.
 - Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: Uniklou látku zachyťte a absorbujte na inertním materiálu, např. písku, nepoužívejte piliny nebo jiný hořlavý materiál. Zabraňte úniku přípravku do životního prostředí. Při vniknutí do kanalizace nebo vodních toků ihned informujte příslušné orgány.
 - Doporučené metody čištění a zneškodnění: Kontaminovaný materiál odstraňte v souladu se zákonem o odpadech.
-

*Brise® Sense & Spray™ Ranní svěžest-automatický osvěžovač vzduchu se SENZOREM
POHYBU/Brise® Sense & Spray™ Ranní svěžest-náplň do automatického osvěžovače vzduchu
se senzorem pohybu*

7. Zacházení a skladování

- **Zacházení:**
Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Nepoužívejte v blízkosti otevřeného ohně, horkých povrchů nebo jiných zdrojů vznícení. Nekuřte. Obal neporážíte a nevhazujte do ohně. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Nevdechujte aerosoly. Chraňte oči a pokožku. Dodržujte všeobecné hygienické předpisy a pokyny pro práci s chemikáliemi. Po práci se důkladně umyjte.
 - **Skladování:**
Chraňte před dětmi. Skladujte mimo dosahu zdrojů vznícení, nekuřte. Uchovávejte obal na dobře větraném místě. Chraňte před vysokými teplotami. Skladujte v původních uzavřených obalech v chladu, v souladu s platnými právními předpisy.
 - Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50°C.
 - Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám.
-

8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- Hodnoty limitů expozice ve smyslu Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb.:
Ethanol: PEL 1000 mg/m³; NPK-P 3000 mg/m³
 - Omezování expozice: Používejte pouze v dobře větraných prostorách, dle návodu.
 - Osobní ochranné prostředky
Ochrana dýchacích orgánů: při běžném použití se nevyžaduje
Ochrana očí: při běžném použití se nevyžaduje
Ochrana rukou: při běžném použití se nevyžaduje
 - Upozornění: Znečištěný oděv před dalším upotřebením vyperte.
-

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

- Skupenství (při 20°C): aerosol
 - Vůně: charakteristická
 - Bod vzplanutí: < -7°C
 - pH: nestanoveno
 - Relativní hustota: 0,674 g/cm³ při 20°C
-

10. Stálost a reaktivita

- Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: Při doporučeném použití a skladování nedochází k rozkladu. Nebezpečné rozkladné produkty: Nejsou známe.
 - Chraňte před vysokými teplotami a zdroji vznícení.
-

11. Toxikologické informace

Zkušenosti u člověka:

- vdechování: Páry/aerosoly mohou způsobit podráždění dýchacích cest. Záměrné nesprávné použití a vdechování obsahu může být škodlivé nebo smrtelné.
 - požití: může způsobit žaludeční potíže
 - styk s kůží: může způsobit podráždění
 - styk s okem: může způsobit podráždění
 - akutní orální toxicita LD 50: >2 g/kg (odhadnuto)
 - akutní inhalační toxicita LC 50 : >5 mg/l (odhadnuto)
 - akutní dermální toxicita LD 50 : >2 g/kg (odhadnuto)
-

12. Ekologické informace

- Přípravek je klasifikován jako škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
-

13. Pokyny pro odstraňování

- Způsoby zneškodňování přípravku: Předejte firmě, která se zabývá zneškodňováním odpadů.
 - Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Dodržujte platné právní předpisy o odpadech.
 - Automatický osvěžovač je označen grafickým symbolem přeškrtnuté pojízdné nádoby na odpad. Nevhazujte ho s domácím odpadem. Recyklujte ho prosím společně s jiným elektronickým/elektrickým odpadem na určeném sběrném místě. Prosím, recyklujte prázdné obaly.
-

*Brise® Sense & Spray™ Ranní svěžest-automatický osvěžovač vzduchu se SENZOREM
POHYBU/Brise® Sense & Spray™ Ranní svěžest-náplň do automatického osvěžovače vzduchu
se senzorem pohybu*

14. Informace pro přepravu

- | | | | |
|------|--------|------------------|------|
| ADR: | Třída: | Obalová skupina: | UN: |
| | 2 | - | 1950 |
- Poznámky: Aerosoly, pro limitovaná množství lze uplatnit výjimku z ADR.
-

15. Informace o předpisech

Právní předpisy, které se vztahují na přípravek: Nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES, zákon 356/2003 Sb. a související vyhlášky a nařízení vlády.

- Klasifikace přípravku: F+, extrémně hořlavý, nebezpečný pro životní prostředí (symbol se nevyžaduje).
 - R12 Extrémně hořlavý.
 - R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
 - S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
 - S9 Uchovávejte obal na dobře větraném místě.
 - S23 Nevdechujte aerosoly.
 - S25 Zamezte styku s očima.
 - S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
 - S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
 - S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

 - Používejte podle návodu. Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50 °C. Ani po vyprázdnění nádobku neprorážejte a nevhazujte do ohně. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – Zákaz kouření. Osoby s přecitlivělostí na vůně by měly tento výrobek používat s opatrností. Osvěžovače vzduchu nemohou nahradit správné hygienické návyky. Při styku s kůží potřísněnou oblast důkladně omyjte vodou. Obsahuje citronellool, benzyl salicylate, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde, alpha-hexylcinnamaldehyde. Může vyvolat alergickou reakci. **Baterie:** Vložte správně (+/-). Nedobíjejte. Nerozebírejte baterii ani jí nevhazujte do ohně. Může explodovat, vytéci nebo způsobit poškození. Používejte jen AA baterie.

 - Prázdný obal a osvěžovač zneškodňujte v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.
-

16. Další informace

- Zpracováno dle SAFETY DATA SHEET-GLADE® SENSE™ & SPRAY-MORNING FRESHNESS 350000004997 z 12. 11. 2008.
 - Údaje vycházejí ze současného stavu znalostí. Přípravek je popsán se zřetelem k požadavkům bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí, nejedná se o jakostní normu.
 - Chraňte před dětmi.
 - Nejezte a nepijte při používání.
 - Po práci, před jídlem, pitím a kouřením si umyjte ruce a exponovanou pokožku.
 - Při náhodném požití kontaktujte lékaře a předložte mu etiketu nebo bezpečnostní list.

 - R-věty surovin:
R11 Vysoce hořlavý.
R12 Extrémně hořlavý.
R22 Zdraví škodlivý při požití.
R38 Dráždí kůži.
R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- | ▪ Revidovaný text je označen víslohou čárkou.