

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)



### Glade Brise Candle GoldenAngel SweetHome Honey&Chocolate-EU

Verze 0.1

Datum revize 03.10.2014

Datum vytištění 24.02.2015

Specifikace Číslo: 350000026551

SITE FORM Number:

3000000000000000018572.001

#### ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/ SMĚSI A SPOLEČNOSTI/ PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku** : Glade® svíčka Chocolate Celebration
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
**Použití látky nebo směsi** : osvěžovače vzduchu
- Nedoporučované způsoby použití** : další použití, která nejsou výše uvedena
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu** : S.C. Johnson s.r.o.  
Radlická 519/16  
150 00 Praha 5  
Česká republika  
IČO: 601 99 075
- Telefon/fax** : 225 557 500/225 557 522
- E-mailová adresa** : info@scj.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace** : Toxikologické informační středisko: 224 919 293, 224 915 402

#### ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

##### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (EU) 1272/2008 s porovnávací tabulkou 67/548/EHS nebo 1999/45/ES (dodatek VII CLP)

Výrobek nespĺňuje klasifikační kritéria pro žádnou třídu nebezpečnosti podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

##### 2.2 Prvky označení

označeno etiketou podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

##### Pokyny pro bezpečné zacházení

(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí.

##### Další označování

Používejte dle návodu.

Nedodržení následujících instrukcí může způsobit požár nebo poranění.

Zapálená svíčka musí stát na tepelně odolném povrchu.

Osoby s přecitlivělostí na vůně by měly tento výrobek používat s opatrností.

Osvěžovače vzduchu nemohou nahradit správné hygienické návyky.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)

**Glade Brise Candle GoldenAngel SweetHome Honey&Chocolate-EU**

Verze 0.1

Datum revize 03.10.2014

Datum vytištění 24.02.2015

Specifikace Číslo: 350000026551

SITE FORM Number:

30000000000000000018572.001

Obsahuje 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde, coumarin. Může vyvolat alergickou reakci.

**2.3 Další nebezpečnost** : Nejsou známá jiná nebezpečí. Výrobek nespĺňuje kritéria pro PBT nebo vPvB dle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII.

**ODDÍL 3. SLOŽENÍ/ INFORMACE O SLOŽKÁCH****3.2 Směsi****Nebezpečné složky**

Chemický název	Č. CAS/EC No	Reg. No	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento
coumarin (kumarin)	91-64-5/202-086-7	-	Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice Kategorie 2 H373 Akutní toxicita Kategorie 3 H301	>= 0.10 - < 0.50
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd)	103-95-7/203-161-7	-	Žravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317	>= 0.10 - < 0.50
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanal)	80-54-6/201-289-8	-	Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 2 H411 Toxicita pro reprodukci Kategorie 2 H361 Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Senzibilizace kůže Kategorie 1 H317 Akutní toxicita Kategorie 4 H302	>= 0.10 - < 0.50

**doplňkové informace**

Plný text H, EUH složek uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

**ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC****4.1 Popis první pomoci**

Vdechnutí : Žádné zvláštní požadavky.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)



### Glade Brise Candle GoldenAngel SweetHome Honey&Chocolate-EU

Verze 0.1

Datum revize 03.10.2014

Datum vytištění 24.02.2015

Specifikace Číslo: 350000026551

SITE FORM Number:

300000000000000018572.001

- Styk s kůží : Po potřísnění roztaveným materiálem rychle pokožku ochlaďte studenou vodou.  
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Zasažení očí : Vyplachujte velkým množstvím vody.  
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Požítí : Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Ochrana osoby poskytující první pomoc : Používejte osobní ochranné prostředky uvedené v pododdílu 8.2.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Oči : Styk s horkým produktem způsobí tepelné popáleniny.  
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Vliv na kůži : Styk s horkým produktem způsobí tepelné popáleniny.  
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Vdechnutí : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Požítí : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz. popis první pomoci, pokud není uvedeno jinak.

## ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### 5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
- Nevhodná hasiva : Nic nebylo identifikováno.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- : V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.  
Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

- : Při požáru použijte nezávislý dýchací přístroj.  
Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.  
Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.

**Glade Brise Candle GoldenAngel SweetHome Honey&Chocolate-EU**

Verze 0.1  
Datum revize 03.10.2014

Datum vytištění 24.02.2015  
Specifikace Číslo: 350000026551  
SITE FORM Number:  
30000000000000018572.001

---

**ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** : Použijte vhodné ochranné prostředky.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** : Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace. Použijte tak, abyste zabránili znečištění životního prostředí.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění** : Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku. Zameňte a přeneste do vhodné nádoby k likvidaci.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly** : Osobní ochrana viz. oddíl 8.  
Pokyny pro odstraňování viz. oddíl 13.

---

**ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** : Osobní ochrana viz. oddíl 8.  
Nenechávejte hořet svíčku bez dozoru. Nepřenášejte a neposunujte hořící svíčku, dokud vosk neztuhne. Zapálená svíčka musí stát na rovném, tepelně odolném povrchu dostatečně daleko od hořlavých materiálů.  
Běžná opatření protipožární ochrany.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** : Uchovávejte mimo dosah dětí.  
Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** : Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)  
osvěžovače vzduchu

---

**ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**

**8.1 Kontrolní parametry**

**Přípustné expoziční limity (PEL) a Nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P)**  
Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy/nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., v platném znění.

**8.2 Omezování expozice**

- Ochrana dýchacích cest : Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.
- Ochrana rukou : Při děletrvajícím nebo opakovaném styku použijte ochranné rukavice.

**Glade Brise Candle GoldenAngel SweetHome Honey&Chocolate-EU**

Verze 0.1  
Datum revize 03.10.2014

Datum vytištění 24.02.2015  
Specifikace Číslo: 350000026551  
SITE FORM Number:  
30000000000000018572.001

Ochrana očí a obličeje	:	Žádné zvláštní požadavky.
Ochrana kůže a těla	:	Žádné zvláštní požadavky.
Další informace	:	Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.
Kontroly expozice prostředí	:	Viz. oddíl 6.

---

**ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Vzhled	:	vosk
Barva	:	jantarová
Zápach	:	orientální květinový
Prahová hodnota zápachu	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
pH	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Bod tání / bod tuhnutí	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Bod vzplanutí	:	≥ 135 °C metoda: ASTM D 93
Rychlost odpařování	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	podporuje hoření
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Tlak páry	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Hustota páry	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Relativní hustota	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Rozpustnost	:	nerozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Teplota samovznícení	:	není samozápalný

**Glade Brise Candle GoldenAngel SweetHome Honey&Chocolate-EU**

Verze 0.1  
Datum revize 03.10.2014

Datum vytištění 24.02.2015  
Specifikace Číslo: 350000026551  
SITE FORM Number:  
30000000000000000018572.001

- Teplota rozkladu : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Dynamická viskozita : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Kinematická viskozita : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- Výbušné vlastnosti : data neudána
- Oxidační vlastnosti : Test není vhodný pro tento typ výrobku.
- 9.2 Další informace** : Nic nebylo identifikováno.

**ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA**

- 10.1 Reaktivita** : Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.
- 10.2 Chemická stabilita** : Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí** : Není známo.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** : Extrémní teploty a přímé sluneční záření.
- 10.5 Neslučitelné materiály** : Není známo.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

**ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

**11.1 Informace o toxikologických účincích**

**Akutní orální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

**Akutní inhalační toxicita**

Výrobek	LC50 odhadnuto		> 5 mg/l	4 h
---------	----------------	--	----------	-----

**Akutní dermální toxicita**

Výrobek	LD50 odhadnuto		> 2,000 mg/kg
---------	----------------	--	---------------

**Akutní orální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
coumarin (kumarin)	EU CLP LD50	krysa	293 mg/kg
3-p-cumenyl-2-	EU CLP LD50	krysa	3,810 mg/kg

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)

**Glade Brise Candle GoldenAngel SweetHome Honey&Chocolate-EU**

Verze 0.1

Datum revize 03.10.2014

Datum vytištění 24.02.2015

Specifikace Číslo: 350000026551

SITE FORM Number:

300000000000000018572.001

methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2- methylpropionaldehyd)			
2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanal)	EU CLP LD50	krysa	1,390 mg/kg

**Akutní dermální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
coumarin (kumarin)	LD50	krysa	> 2,000 mg/kg
3-p-cumenyl-2- methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2- methylpropionaldehyd)	LD50 dermální expozice	krysa	> 5,000 mg/kg
2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde (2-(4-terc- butylbenzyl)propanal)	EU CLP LD50	krysa	> 2,000 mg/kg

- Žíravost/dráždivost pro kůži : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Vážné poškození očí / podráždění očí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Senzibilizace kůže : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Mutagenita v zárodečných buňkách : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Karcinogenita : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro reprodukci : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Nebezpečnost při vdechnutí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE**

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)

**Glade Brise Candle GoldenAngel SweetHome Honey&Chocolate-EU**

Verze 0.1

Datum revize 03.10.2014

Datum vytištění 24.02.2015

Specifikace Číslo: 350000026551

SITE FORM Number:

30000000000000000018572.001

Výrobek : nebyl testován.

**12.1 Toxicita**

Složky	Akutní toxicita pro vodní prostředí	M-faktor	Chronická toxicita pro vodní prostředí	M-faktor
coumarin (kumarin)	bez klasifikace		bez klasifikace	
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd)	bez klasifikace		bez klasifikace	
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanal)	bez klasifikace		Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Složky	Biologické odbourávání	Doba expozice	Souhrn
coumarin (kumarin)	100 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd)	65.5 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanal)	84 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Složky	Biokoncentrační faktor (BCF)	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
coumarin (kumarin)	data neudána	1.39
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd)	data neudána	3.4
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanal)	274.3	4.2

**12.4 Mobilita v půdě**

Složky	Potenciál mobility	Hodnota



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)

**Glade Brise Candle GoldenAngel SweetHome Honey&Chocolate-EU**

Verze 0.1

Datum revize 03.10.2014

Datum vytištění 24.02.2015

Specifikace Číslo: 350000026551

SITE FORM Number:

300000000000000018572.001

coumarin (kumarin)		data neudána
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd)	log Koc	3.05
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanal)	log Koc	3.11

**12.5 Posouzení perzistentních bioakumulativních a toxických (PBT) a vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních (vPvB) látek**

Složky	Výsledky
coumarin (kumarin)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-methylpropionaldehyd)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanal)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky** : Nejsou známé.**ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ****13.1 Metody nakládání s odpady**

Výrobek : Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace. Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Likvidace by měla být v souladu s místní, státní nebo národní legislativou, především Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů č. 185/2001 Sb. v platném znění a související prováděcí předpisy, např. vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů. Prosím recyklujte prázdné obaly.

Obaly : Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

**ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRÁVU****Pozemní doprava**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**Námořní doprava**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**Glade Brise Candle GoldenAngel SweetHome Honey&Chocolate-EU**

Verze 0.1  
Datum revize 03.10.2014

Datum vytištění 24.02.2015  
Specifikace Číslo: 350000026551  
SITE FORM Number:  
30000000000000018572.001

**Letecká přeprava**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH**

**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi** : Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1907/2006, zákona 350/2011 Sb. a souvisejících vyhlášek a nařízení vlády. Klasifikace dle NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti** : Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno.

**ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE**

V případě provedení revize bezpečnostního listu jsou změny zvýrazněné symboly || v levém okraji.

**Další informace**

Texty H a EUH vět uvedených v oddílu 3:

H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H361	Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Zkratky a akronymy:**

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (mezinárodní organizace)
- DNEL - odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- H - Standardní věty o nebezpečnosti
- EUH - CLP doplňující věty o nebezpečnosti
- PBT - perzistentní, bioakumulativní a toxické
- PNEC - odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- Reg. No - registrační číslo REACH
- vPvB - vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
- ATE - Odhad akutní toxicity
- CLP - NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008
- PEL - Přípustné expoziční limity
- NPK-P - Nejvyšší přípustné koncentrace
- LD50: letální dávka, 50%
- OSN: čtyřmístné UN identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
- MARPOL 73/78: Předpis Mezinárodní námořní organizace o zabránění znečišťování z lodí
- Předpis IBC: Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
- CAS číslo z Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

## **BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)



### ***Glade Brise Candle GoldenAngel SweetHome Honey&Chocolate-EU***

Verze 0.1

Datum revize 03.10.2014

Datum vytištění 24.02.2015

Specifikace Číslo: 350000026551

SITE FORM Number:

300000000000000018572.001

- EINECS číslo z European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.