

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

Verzia 0.1  
Dátum revízie 03.10.2014

Dátum tlače 24.02.2015  
Špecifikácia Číslo: 350000026551  
SITE FORM Number:  
300000000000000018572.001

**ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ ZMESI A SPOLOČNOSTI/ PODNIKU**

- 1.1 Identifikátor produktu** : Glade® sviečka Chocolate Celebration
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**  
**Použitie látky/zmesi** : osviežovače vzduchu
- Nedoporučované použitia** : ďalšie použitia, ktoré nie sú vyššie uvedené
- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov** : S.C. Johnson s.r.o.  
Trnavská cesta 33  
831 04 Bratislava 3  
Slovensko  
IČO: 357 496 79
- Telefón / fax** : 02/4464 4564-6 / 02/4445 4266
- E-mailová adresa** : info@scj.sk
- 1.4 Núdzové telefónne číslo** : Toxikologické informačné centrum: 02/54 77 41 66

**ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI**

**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**

Klasifikácia podľa nariadenia (EU) 1272/2008 s porovnávacou tabuľkou 67/548/EHS alebo 1999/45/ES (dodatok VII CLP).

Výrobok nespĺňa klasifikačné kritériá pre žiadnu triedu nebezpečnosti podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

**2.2 Prvky označovania**

označené etiketou podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

**Bezpečnostné upozornenia**  
(P102) Uchovávajte mimo dosahu detí.

**Ďalšie označenia**

Používajte podľa návodu.  
Nedodržanie nasledujúcich inštrukcií môže spôsobiť požiar alebo poranenie.  
Zapálená sviečka musí stáť na tepelne odolnom povrchu.  
Ľudia trpiaci na precitlivenosť vyvolanú parfumami by mali tento výrobok používať opatrne.  
Osviežovače vzduchu nenahrádzajú dodržiavanie správnej hygieny.

Obsahuje 3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde, coumarin. Môže vyvolať alergickú reakciu.

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

Verzia 0.1

Dátum revízie 03.10.2014

Dátum tlače 24.02.2015

Špecifikácia Číslo: 350000026551

SITE FORM Number:

30000000000000000018572.001

**2.3 Iná nebezpečnosť** : Nie je známe iné nebezpečenstvo. Výrobok nespĺňa kritéria pre PBT alebo vPvB podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII.

**ODDIEL 3. ZLOŽENIE/ INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**

**3.2 Zmesi**

**Nebezpečné zložky**

Chemický názov	Č. CAS/EC No	Reg. No	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento
coumarin (kumarín)	91-64-5/202-086-7	-	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia Kategória 2 H373 Akútna toxicita Kategória 3 H301	>= 0.10 - < 0.50
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	103-95-7/203-161-7	-	Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315 Senzibilizácia kože Kategória 1B H317	>= 0.10 - < 0.50
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál)	80-54-6/201-289-8	-	Chronická vodná toxicita Kategória 2 H411 Reprodukčná toxicita Kategória 2 H361 Dráždivosť kože Kategória 2 H315 Senzibilizácia kože Kategória 1 H317 Akútna toxicita Kategória 4 H302	>= 0.10 - < 0.50

**ďalšie informácie**

Plný text H, EUH surovín uvedených v tomto oddieli viď oddiel 16.

**ODDIEL 4. OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI**

**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

Vdychovanie : Žiadne zvláštne požiadavky.

Kontakt s pokožkou : Po potriesnení roztaveným materiálom rýchlo ochladte pokožku studenou vodou.

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

Verzia 0.1

Dátum revízie 03.10.2014

Dátum tlače 24.02.2015

Špecifikácia Číslo: 350000026551

SITE FORM Number:

30000000000000000018572.001

Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie zaobstarajte lekársku opateru.

Kontakt s očami : Umývajte veľkým množstvom vody.  
Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.

Požitie : Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Ochrana osoby poskytujúcej prvú pomoc : Používajte osobné ochranné prostriedky uvedené v pododdiel 8.2.

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Oči : Kontakt s horúcim produktom spôsobí tepelné popáleniny.  
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

Vplyv na pokožku : Kontakt s horúcim produktom spôsobí tepelné popáleniny.  
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

Vdychovanie : Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

Požitie : Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

**4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Vid'. opis opatrení prvej pomoci, pokiaľ nie je uvedené inak.

---

**ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**

**5.1 Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky : Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.

Nevhodné hasiace prostriedky : Nič nebolo identifikované.

**5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi** : V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary.  
Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu nebezpečná.

**5.3 Rady pre požiarnikov** : Pri požari použite nezávislý dýchací prístroj.  
Noste vhodný ochranný odev a rukavice.  
Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.

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

Verzia 0.1  
Dátum revízie 03.10.2014

Dátum tlače 24.02.2015  
Špecifikácia Číslo: 350000026551  
SITE FORM Number:  
30000000000000000018572.001

---

**ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ**

- 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy** : Použite prostriedky osobnej ochrany.
- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie** : Zabráňte vniknutiu produktu do kanalizácie.  
Používajte tak, aby ste zabránili znečisteniu životného prostredia.
- 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie** : Vyčistite zvyšky rozliateho prípravku.  
Pozametajte a preneste lopatkou do vhodnej nádoby na zneškodnenie.
- 6.4 Odkaz na iné oddiely** : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.  
Pokyny pre zneškodňovanie viď oddiel 13.

---

**ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE**

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.  
Nenechávajte horieť sviečku bez dozoru. Neprenášajte, neposúvajte horiacu sviečku pokiaľ vosk nestuhne. Zapálená sviečka musí stáť na rovnom, tepelne odolnom povrchu dostatočne ďaleko od horľavých materiálov.  
Bežné protipožiarne opatrenia.
- 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility** : Uchovávajte mimo dosahu detí.  
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.
- 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)** : Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia)  
osviežovače vzduchu

---

**ODDIEL 8. KONTROLY EXPOZÍCIE/ OSOBNÁ OCHRANA**

**8.1 Kontrolné parametre**

**hodnoty pracovných expozičných limitov**

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy/nariadenia vlády SR č. 471/2011 Z.z.

**8.2 Kontroly expozície**

- Ochrana dýchacích ciest : Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest.
- Ochrana rúk : Pri dlhodobom alebo opakovanom kontakte použite ochranné rukavice.
- Ochrana očí / tváre : Žiadne zvláštne požiadavky.

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

Verzia 0.1  
Dátum revízie 03.10.2014

Dátum tlače 24.02.2015  
Špecifikácia Číslo: 350000026551  
SITE FORM Number:  
30000000000000000018572.001

Ochrana pokožky a tela : Žiadne zvláštne požiadavky.  
Iné informácie : Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.  
Kontroly expozície prostredia : Pozrite oddiel 6.

---

**ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Vzhľad : vosk  
Farba : jantarový  
Zápach : orientálny kvetinový  
Prahová hodnota zápachu : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.  
pH : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.  
Teplota topenia/tuhnutia : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.  
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.  
Teplota vzplanutia :  $\geq 135$  °C  
metóda: ASTM D 93  
Rýchlosť odparovania : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.  
Horľavosť (tuhá látka, plyn) : podporuje horenie  
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.  
Tlak pár : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.  
Hustota pár : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.  
Relatívna hustota : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.  
Rozpustnosť (rozpustnosti) : nerozpustný  
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.  
Teplota samovznietenia : nie je samozápalný  
Teplota rozkladu : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.

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

Verzia 0.1  
Dátum revízie 03.10.2014

Dátum tlače 24.02.2015  
Špecifikácia Číslo: 350000026551  
SITE FORM Number:  
30000000000000000018572.001

Viskozita, dynamická : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.  
Viskozita, kinematická : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.  
Výbušné vlastnosti : údaje sú nedostupné  
Oxidačné vlastnosti : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.  
**9.2 Iné informácie** : Nič nebolo identifikované.

**ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA**

**10.1 Reaktivita** : Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.  
**10.2 Chemická stabilita** : Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.  
**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** : Nie sú známe.  
**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** : Extrémne teploty a priame slnečné svetlo.  
**10.5 Nekompatibilné materiály** : Nie sú známe.  
**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

**ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**

**11.1 Informácie o toxikologických účinkoch**

**Akútna orálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

**Akútna toxicita pri vdýchnutí**

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

**Akútna dermálna toxicita**

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

**Akútna orálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
coumarin (kumarín)	EÚ CLP LD50	potkan	293 mg/kg
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	EÚ CLP LD50	potkan	3,810 mg/kg

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

Verzia 0.1

Dátum revízie 03.10.2014

Dátum tlače 24.02.2015

Špecifikácia Číslo: 350000026551

SITE FORM Number:

3000000000000000018572.001

2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál)	EÚ CLP LD50	potkan	1,390 mg/kg
---	-------------	--------	-------------

**Akútna dermálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
coumarin (kumarín)	LD50	potkan	> 2,000 mg/kg
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	LD50 dermálna expozícia	potkan	> 5,000 mg/kg
2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál)	EÚ CLP LD50	potkan	> 2,000 mg/kg

- Poleptanie kože/podráždenie kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Senzibilizácia kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Mutagenita zárodočných buniek : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Karcinogenita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Reprodukčná toxicita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Aspiračná nebezpečnosť : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**

**Produkt** : nebol testovaný.

**12.1 Toxický**

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

Verzia 0.1

Dátum revízie 03.10.2014

Dátum tlače 24.02.2015

Špecifikácia Číslo: 350000026551

SITE FORM Number:

30000000000000000018572.001

Súčasť	Akútna toxicita pre vodné prostredie	M-koeficient	Chronická toxicita pre vodné prostredie	M-koeficient
coumarin (kumarín)	bez klasifikácie		bez klasifikácie	
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	bez klasifikácie		bez klasifikácie	
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-tert-butylbenzyl)propanál)	bez klasifikácie		Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.	

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**

Súčasť	Biodegradácia	Expozičný čas	Súhrn
coumarin (kumarín)	100 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	65.5 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-tert-butylbenzyl)propanál)	84 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.

**12.3 Bioakumulačný potenciál**

Súčasť	Biokoncentračný faktor (BCF)	Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné	1.39
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	údaje sú nedostupné	3.4
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-tert-butylbenzyl)propanál)	274.3	4.2

**12.4 Mobilita v pôde**

Súčasť	Potenciál mobility	Hodnota
coumarin (kumarín)		údaje sú nedostupné
3-p-cumenyl-2-	log Koc	3.05



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

Verzia 0.1  
Dátum revízie 03.10.2014

Dátum tlače 24.02.2015  
Špecifikácia Číslo: 350000026551  
SITE FORM Number:  
30000000000000000018572.001

methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2- metylpropanál)		
2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde (2-(4-terc- butylbenzyl)propanál)	log Koc	3.11

**12.5 Hodnotenie PBT a vPvB**

Súčasti	Výsledky
coumarin (kumarín)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
3-p-cumenyl-2- methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2- metylpropanál)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde (2-(4-terc- butylbenzyl)propanál)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

**12.6 Iné nepriaznivé účinky** : Nie sú známe.

**ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ**

**13.1 Metódy spracovania odpadu**

Produkt : Nezneškodňujte odpady vypúšťaním do kanalizácie. Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Likvidácia by mala byť v súlade s miestnou, štátnou alebo národnou legislatívou, predovšetkým Zákon 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiace zákony a nariadenia, napr. vyhláška 284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Prosím recyklujte prázdne obaly.

Obaly : Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

**ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE**

**Pozemná preprava**

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

**Doprava po mori**

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

**Letecká doprava**

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

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

Verzia 0.1

Dátum revízie 03.10.2014

Dátum tlače 24.02.2015

Špecifikácia Číslo: 350000026551

SITE FORM Number:

30000000000000000018572.001

**ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE**

**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia** : Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenie (ES) č. 1907/2006, zákona o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí (chemický zákon) 67/2010 Z.z. v znení neskorších predpisov a súvisiacich zákonov a nariadení. Klasifikácia je podľa EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008.

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Posúdenie chemickej bezpečnosti zmesi nebolo vykonané.

**ODDIEL 16. INÉ INFORMÁCIE**

V prípade vykonania revízie sú zmeny zvýraznené symboly || v ľavom okraji.

**Ďalšie informácie**

Texty H, a EUH viet uvedených v oddiele 3:

H301	Toxický po požití.
H302	Škodlivý po požití.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H361	Podozrenie, že spôsobuje poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa.
H373	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Skratky a akronymy:**

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (medzinárodná organizácia)
- DNEL - odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
- H - Výstražné upozornenia
- EUH - CLP doplňujúce vety o nebezpečnosti
- PBT - perzistentný, bioakumulovateľný a toxický
- PNEC - predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
- Reg. No - registračné číslo REACH
- vPvB - veľmi perzistentný a veľmi bioakumulovateľný
- ATE - Odhad akútnej toxicity
- CLP - NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008
- LD50: stredná letálna dávka (50%)
- OSN: Identifikačné UN číslo látky alebo predmetu prevzaté zo vzorových predpisov OSN
- MARPOL 73/78: Predpis Medzinárodnej námornej organizácie o zabránení znečisťovaniu z lodí
- Kódex IBC: Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie ako hromadný tovar
- CAS číslo z Chemical Abstract Service (division of the American Chemical Society)
- EINECS číslo z Európskeho zoznamu existujúcich komerčných chemických látok

Údaj v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedá naším najlepším vedomostiam, informáciám a presvedčeniu v okamžiku vydania. Uvedený údaj slúži len ako návod na bezpečnú manipuláciu, spracovanie, skladovanie, prepravu,

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

Verzia 0.1

Dátum revízie 03.10.2014

Dátum tlače 24.02.2015

Špecifikácia Číslo: 350000026551

SITE FORM Number:

300000000000000018572.001

zneškodnenie a uvoľnenie do predaja, nejedná sa o špecifikáciu akosti alebo záruky. Informácie sa vzťahujú iba k danému výrobku a nie k spoločnému používaniu s iným výrobkom alebo iným spôsobom.