

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
30000000000000024152.001

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor produktu** : Glade® Candle - I love you
- 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** : +421244644564-6
- E-mailová adresa** : info@scj.sk
- Fax** : +421244454266
- 1.4 Núdzové telefónne číslo** : Národné toxikologické informačné centrum: +421254774166

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (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.

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
3000000000000024152.001

Ďalšie označenia

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

benzyl salicylate, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one, linalool, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde, alpha-hexylcinnamaldehyde. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť : Nič nebolo identifikované.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky

Chemický názov	č. CAS/EC	Reg. č.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál)	80-54-6 201-289-8	01-2119907954-30	Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie 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
linalool (linalol)	78-70-6 201-134-4	01-2119474016-42	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317	>= 0.10 - < 0.50
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropenál)	101-86-0 202-983-3	-	Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1 H400	>= 0.10 - < 0.50

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
30000000000000024152.001

			Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 2 H411 Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 M-koeficienty-akútna nebezpečnosť-1	
benzyl salicylate (benzyl-2-hydroxybenzoát)	118-58-1 204-262-9	01-2119969442-31	Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 3 H412 Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 Podráždenie očí Kategória 2B H319	>= 0.10 - < 0.50
HHCB	1222-05-5 214-946-9	01-2119488227-29	Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1 H400 Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1 H410 M-koeficienty-akútna nebezpečnosť-1 M-koeficienty-chronická nebezpečnosť-1	>= 0.10 - < 0.50
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-2-én-1-yl)but-3-én-2-ón)	127-51-5 204-846-3	01-2120138569-45	Dráždivosť kože Kategória 2 H315 Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 2 H411	>= 0.10 - < 0.50

NPK-L látky				
isopentyl acetate	123-92-2	01-2119548408-32	Horľavé kvapaliny	>= 0.00 - <

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
30000000000000024152.001

(izopentyl-acetát)	204-662-3		Kategória 3 H226	0.10
--------------------	-----------	--	------------------	------

ďalšie informácie

Plný text H-údajov uvedených v tomto oddieli viď oddiel 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Vdychovanie : Žiadne zvláštne požiadavky.
- Kontakt s pokožkou : Po potriesnení roztaveným materiálom rýchlo ochladte pokožku studenou vodou.
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 pododdieli 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

Viď. opis opatrení prvej pomoci, pokiaľ nie je uvedené inak.

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
30000000000000024152.001

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 nevychujte výpary.
Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu nebezpečná.

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

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** : Mimo odporúčané používanie, zabráňte úniku prípravku do životného prostredia.
Zabráňte vniknutiu veľkého množstva 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.

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
30000000000000024152.001

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility : Uchovávajúte mimo dosahu detí.
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia : Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia)
osviežovače vzduchu

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

hodnoty pracovných expozičných limitov

Zložky	č. CAS	mg/m ³	ppm	Forma expozície	Zoznam
isopentyl acetate (izopentyl-acetát)	123-92-2	270 mg/m ³	50 ppm		EUOEL_TWAS
		540 mg/m ³			SK_OELCEIL
		270 mg/m ³	50 ppm		SK_OELTWAS

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.
Nitrilové rukavice - hrúbka 0,12 mm; doba použiteľnosti >2 hodiny.

Ochrana očí / tváre : Žiadne zvláštne požiadavky.

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 : Ružová

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
30000000000000024152.001

Zápach	: 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	: ≥ 135 °C Metóda: ASTM D92
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.
Viskozita, dynamická	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Viskozita, kinematická	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Výbušné vlastnosti	: Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
30000000000000024152.001

Oxidačné vlastnosti : Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.

9.2 Iné informácie

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

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
Produkt	LC50 (výpary) vypočítaná		> 20 mg/l	

Akútna dermálna toxicita

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

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
3000000000000024152.001

Akútna orálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál)	LD50	Potkan	1,390 mg/kg
linalool (linalol)	LD50	Potkan	2,790 mg/kg
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropenál)	LD50	Potkan	3,100 mg/kg
benzyl salicylate (benzyl-2-hydroxybenzoát)	LD50 nameraná	Potkan	2,227 mg/kg
HHCB	LD50 nameraná	Potkan	> 4,640 mg/kg
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-2-én-1-yl)but-3-én-2-ón)	LD50 nameraná	Potkan	> 5,000 mg/kg

Akútna toxicita pri vdýchnutí

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál)	údaje sú nedostupné			
linalool (linalol)	údaje sú nedostupné			
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropenál)	LC50 (prach a hmla)	Potkan	> 5 mg/l	4 h
benzyl salicylate (benzyl-2-hydroxybenzoát)	údaje sú nedostupné			
HHCB	údaje sú nedostupné			
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-2-én-1-yl)but-3-én-2-ón)	údaje sú nedostupné			

Akútna dermálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
-------	--------	------	-------

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1

Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000035640

SITE FORM Number:

30000000000000024152.001

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-tert-butylbenzyl)propanál)	LD50	Potkan	> 2,000 mg/kg
linalool (linalol)	LD50	Králik	5,610 mg/kg
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropanál)	LD50	Králik	> 3,000 mg/kg
benzyl salicylate (benzyl-2-hydroxybenzoát)	LD50 nameraná	Králik	14,150 mg/kg
HHCB	LD50 nameraná	Potkan	> 10,000 mg/kg
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-2-én-1-yl)but-3-én-2-ón)	LD50 nameraná	Králik	> 5,000 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.

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
3000000000000024152.001

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Produkt : Produkt ako taký sa netestoval.

12.1 Toxicita

Toxicita pre ryby

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál)	LC50 prietoková skúška	Danio rerio (danio pruhované)	2.04 mg/l	96 h
linalool (linalol)	LC50 statická skúška	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	27.8 mg/l	96 h
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropanál)	LC50 prietoková skúška	Pimephales promelas (čerebľa potočná)	1.7 mg/l	96 h
benzyl salicylate (benzyl-2-hydroxybenzoát)	LC50 semistatická skúška	Danio rerio (danio pruhované)	1.03 mg/l	96 h
HHCB	LC50 prietoková skúška	Lepomis macrochirus (ryba slnečnica)	1.36 mg/l	96 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) prietoková skúška	Pimephales promelas (čerebľa potočná)	0.068 mg/l	36 d
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-2-én-1-yl)but-3-én-2-ón)	LC50 statická skúška	Danio rerio (danio pruhované)	1.3 mg/l	96 h
isopentyl acetate (izopentyl-acetát)	LC50 statická skúška	Danio rerio (danio pruhované)	> 22 - < 46 mg/l	96 h

Toxicita pre vodné bezstavovce

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál)	EC50	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	8.61 mg/l	48 h
linalool (linalol)	EC50	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	20 mg/l	48 h
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropanál)	EC50 Flow Through	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	0.38 mg/l	48 h

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1

Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000035640

SITE FORM Number:

30000000000000024152.001

	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	0.063 mg/l	21 d
benzyl salicylate (benzyl-2-hydroxybenzoát)	EC50 statická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	1.16 mg/l	48 h
HHCB	EC50 semistatická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	0.9 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) semistatická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	0.111 mg/l	21 d
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-2-én-1-yl)but-3-én-2-ón)	EC50 SEMI-STATICKÝ	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	1.9 mg/l	48 h
isopentyl acetate (izopentyl-acetát)	EC50	Daphnia magna Straus (vodná blcha (dafnia))	42 mg/l	48 h

Toxicita pre vodné rastliny

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál)	EC50 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	29.155 mg/l	72 h
linalool (linalol)	EC50 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	156.7 mg/l	96 h
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropanál)	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	0.065 mg/l	72 h
benzyl salicylate (benzyl-2-hydroxybenzoát)	EC50 statická skúška	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	1.29 mg/l	72 h
HHCB	EC50 statická skúška	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	> 0.854 mg/l	72 h
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	EC50 nameraná	Scenedesmus capricornutum	4.4 mg/l	72 h

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
30000000000000024152.001

(3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-2-én-1-yl)but-3-én-2-ón)		(sladkovodné riasy)		
isopentyl acetate (izopentyl-acetát)	údaje sú nedostupné			

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Súčasti	Biodegradácia	Expozičný čas	Súhrn
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál)	84 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
linalool (linalol)	64.2 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropanál)	97 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
benzyl salicylate (benzyl-2-hydroxybenzoát)	93 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
HHCB	2 %	28 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-2-én-1-yl)but-3-én-2-ón)	77 %	28 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.
isopentyl acetate (izopentyl-acetát)	44 %	28 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Súčasti	Biokoncentračný faktor (BCF)	Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál)	274.3	4.2
linalool (linalol)	údaje sú nedostupné	2.84 nameraná
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropanál)	704.3 QSAR	4.9 nameraná
benzyl salicylate (benzyl-2-hydroxybenzoát)	1,136 čítať naprieč (analógia)	4
HHCB	1,584	5.3
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-2-	726.4 vypočítaná	4.84 QSAR

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
30000000000000024152.001

én-1-yl)but-3-én-2-ón)		
isopentyl acetate (izopentyl-acetát)	58.2	2.7

12.4 Mobilita v pôde

Súčasti	Konečný bod	Hodnota
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál)	log Koc	3.11
linalool (linalol)	údaje sú nedostupné	
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropanál)	Koc	150000 nameraná
benzyl salicylate (benzyl-2-hydroxybenzoát)	log Koc	3.75 nameraná
HHCB	Koc	74722
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-2-én-1-yl)but-3-én-2-ón)	údaje sú nedostupné	
isopentyl acetate (izopentyl-acetát)	Koc	415.4 odhadnuto

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Súčasti	Výsledky
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (2-(4-terc-butylbenzyl)propanál)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
linalool (linalol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropanál)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
benzyl salicylate (benzyl-2-hydroxybenzoát)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
HHCB	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-2-	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
30000000000000024152.001

én-1-yl)but-3-én-2-ón)	
isopentyl acetate (izopentyl-acetát)	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 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiace zákony a nariadenia, napr. vyhláška 365/2015 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.

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. Klasifikácia je podľa NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008.
--	---	--

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
3000000000000024152.001

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti : Nepožadované pre spotrebné výrobky.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

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

Používané kľúčové skratky a akronymy

ES - Európske spoločenstvo
EHS - Európske hospodárske spoločenstvo
CLP - Klasifikácie, označovania a balení látok a zmesí
EN - Európske normy
PBT - Perzistentný, bioakumulatívny a toxický
vPvB - Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny
OSN - Štvormiestne UN identifikačné číslo látky alebo predmetu prevzaté zo Vzorových predpisov OSN
DNEL - Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
H - Výstražné upozornenia
P - Bezpečnostné upozornenia
EUH - CLP dopĺňujúce vety o nebezpečnosti
PNEC - Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
Reg. č. - Registračné číslo REACH
ATE - Odhad akútnej toxicity
PEL - Prípustné expozičné limity
NPK-P/NPK-L - Najvyššie prípustné koncentrácie
LD50 - Smrteľná dávka (50%)
LC50 - Koncentrácie pre 50%-nú úmrtnosť pokusných zvierat
EC50 - Hodnota, pri ktorej dochádza k úhynu alebo imobilizácii 50% organizmov
NOEC - Testovacie koncentrácie, ktorej hladina sa nachádza tesne pod hladinou najnižšej testovanej koncentrácie so štatisticky významným účinkom.
MARPOL - Predpis Medzinárodnej námornej organizácie o zabránení znečisťovania z lodí
Kódex IBC - Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie ako hromadný tovar
CAS - Číslo z Chemical Abstract Service (divízia americké chemické spoločnosti)
EC/EINECS - Číslo z Európskeho zoznamu existujúcich komerčných chemických látok

metódy ohodnotenia

Ak nie je uvedené inak v oddiele 11, pre postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre ľudské zdravie je dôležitá metóda výpočtu podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

Ak nie je uvedené inak v oddiele 12, postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre životné prostredie je súhrnom klasifikácií jednotlivých zložiek podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

Glade Candle 129 g Cocoon EU - With Love

Verzia 1.1
Dátum revízie 17.10.2018

Dátum tlače 19.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035640
SITE FORM Number:
30000000000000024152.001

Plné texty H viet - Výstražné upozornenia, uvedených v oddiele 3:

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H302	Škodlivý po požití.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H361	Podозrenie, že spôsobuje poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácií s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.