

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035639
SITE FORM Number:
30000000000000024151.001

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor produktu** : Glade® Candle - Relaxing Zen
- 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) Uchovávať mimo dosahu detí.

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035639
SITE FORM Number:
3000000000000024151.001

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

3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde, 4-tert-butylcyclohexyl acetate, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, linalool, alpha-hexylcinnamaldehyde. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť : Nie je známe iné nebezpečenstvo.

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
linalool (linalol)	78-70-6 201-134-4	01-2119474016-42	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317	>= 0.10 - < 0.50
4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc-butylcyklohexyl-acetát)	32210-23-4 250-954-9	01-2119976286-24	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317	>= 0.10 - < 0.50
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	103-95-7 203-161-7	01-2119970582-32	Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315 Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 Chronická vodná toxicita Kategória 3 H412	>= 0.10 - < 0.50
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (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	01-2119489989-04	Dráždivosť kože Kategória 2 H315 Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 Chronická vodná toxicita Kategória 1 H410 M-koeficienty-chronická	>= 0.10 - < 0.50

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035639
SITE FORM Number:
30000000000000024151.001

			nebezpečnosť-1	
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropenál)	101-86-0 202-983-3	-	Akútna vodná toxicita Kategória 1 H400 Chronická vodná toxicita Kategória 2 H411 Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 M-koeficienty-akútna nebezpečnosť-1	$\geq 0.10 - < 0.50$
reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (reakčná zmes: bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebakát a metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl sebakát)	1065336-91-5	01-2119491304-40	Akútna vodná toxicita Kategória 1 H400 Chronická vodná toxicita Kategória 1 H410	$\geq 0.10 - < 0.50$

ďalšie informácie

Plný text H-údajov uvedených v tomto oddieli vid' 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

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035639
SITE FORM Number:
3000000000000024151.001

- 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 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.

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035639
SITE FORM Number:
3000000000000024151.001

- 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 vid' oddiel 8.
Pokyny pre zneškodňovanie vid' oddiel 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** : Informácia o osobnej ochrane vid' 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 bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility** : Uchovávať 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

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.
Nitrilové rukavice - hrúbka 0,12 mm; doba použiteľnosti >2 hodiny.
- Ochrana očí / tváre : Žiadne zvláštne požiadavky.

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035639
SITE FORM Number:
30000000000000024151.001

- 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 : ružová
- 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.

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035639
SITE FORM Number:
30000000000000024151.001

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.
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

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035639
SITE FORM Number:
30000000000000024151.001

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

Akútna orálna toxicita

Názov	Metóda	Druh	Dávka
Linalool (linalol)	LD50	Potkan	2,790 mg/kg
4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc-butylcyclohexyl-acetát)	LD50	Potkan	5 g/kg
3-p-cumenyl-2- methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	LD50	Potkan	3,810 mg/kg
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro- 2,3,8,8-tetramethyl-2- naphthyl)ethan-1-one (1-(2,3,8,8-tetrametyl- 1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2- naftyl)etán-1-ón)	LD50 nameraná	Potkan	> 5,000 mg/kg
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropenál)	LD50	Potkan	3,100 mg/kg
reaction mass of bis(1,2,2,6,6- pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6- pentamethyl-4-piperidyl sebacate (reakčná zmes: bis(1,2,2,6,6- pentametyl-4-piperidyl) sebakát a metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4- piperidyl sebakát)	údaje sú nedostupné		

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1

Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000035639

SITE FORM Number:

30000000000000024151.001

Akútna toxicita pri vdýchnutí

Názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
Linalool (linalol)	údaje sú nedostupné			
4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc-butylcyklohexyl-acetát)	údaje sú nedostupné			
3-p-cumenyl-2- methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	údaje sú nedostupné			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro- 2,3,8,8-tetramethyl-2- naphthyl)ethan-1-one (1-(2,3,8,8-tetrametyl- 1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2- naftyl)etán-1-ón)	údaje sú nedostupné			
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropenál)	LC50 (prach a hmla)	Potkan	> 5 mg/l	4 h
reaction mass of bis(1,2,2,6,6- pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6- pentamethyl-4-piperidyl sebacate (reakčná zmes: bis(1,2,2,6,6- pentametyl-4-piperidyl) sebakát a metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4- piperidyl sebakát)	Údaje sú nedostupné			

Akútna dermálna toxicita

Názov	Metóda	Druh	Dávka
Linalool (linalol)	LD50	Králik	5,610 mg/kg
4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc-butylcyklohexyl-acetát)	LD50	Králik	> 4,680 mg/kg
3-p-cumenyl-2- methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	LD50	Potkan	> 5,000 mg/kg
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro- 2,3,8,8-tetramethyl-2- naphthyl)ethan-1-one (1-(2,3,8,8-tetrametyl- 1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2-	LD50 nameraná	Potkan	> 5,000 mg/kg

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035639
SITE FORM Number:
30000000000000024151.001

naftyl)etán-1-ón)			
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropenál)	LD50	Králík	> 3,000 mg/kg
reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (reakčná zmes: bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebakát a metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl sebakát)	údaje sú nedostupné		

- 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 : Produkt ako taký sa netestoval.

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035639
SITE FORM Number:
30000000000000024151.001

12.1 Toxicita

Toxicita pre ryby

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
Linalool (linalol)	LC50 statická skúška	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	27.8 mg/l	96 h
4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc-butylcyclohexyl-acetát)	LC50 prietoková skúška	Pimephales promelas (čerebľa potočná)	6.5 mg/l	96 h
3-p-cumenyl-2- methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	LC50 QSAR	ryba	1.092 mg/l	96 h
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8- tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1- one (1-(2,3,8,8-tetrametyl- 1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2- naftyl)etán-1-ón)	LC50 statická skúška NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) prietoková skúška	Lepomis macrochirus (ryba slnečnica) Danio rerio (danio pruhované)	1.3 mg/l 0.16 mg/l	96 h 30 d
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropanál)	LC50 prietoková skúška	Pimephales promelas (čerebľa potočná)	1.7 mg/l	96 h
reaction mass of bis(1,2,2,6,6- pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl- 4-piperidyl sebacate (reakčná zmes: bis(1,2,2,6,6- pentametyl-4-piperidyl) sebakát a metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4- piperidyl sebakát)	semistatická skúška údaje sú nedostupné	Danio rerio (danio pruhované)	0.9 mg/l	96 h

Toxicita pre vodné bezstavovce

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
Linalool (linalol)	EC50	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	20 mg/l	48 h
4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc-butylcyclohexyl-acetát)	EC50 statická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	5.3 mg/l	48 h
3-p-cumenyl-2- methylpropionaldehyde	EC50 semistatická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	1.4 mg/l	48 h

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1

Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000035639

SITE FORM Number:

30000000000000024151.001

(3-p-kumenyl-2-metylpropanál)				
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (1-(2,3,8,8-tetrametyl-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2-naftyl)etán-1-ón)	EC50 statická skúška nameraná NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) prietoková skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia)) Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	1.38 mg/l 0.028 mg/l	48 h 21 d
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropanál)	EC50 Flow Through NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia)) Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	0.38 mg/l 0.063 mg/l	48 h 21 d
reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (reakčná zmes: bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebakát a metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl sebakát)	údaje sú nedostupné NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) semistatická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	1 mg/l	21 d

Toxicita pre vodné rastliny

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
Linalool (linalol)	EC50 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	156.7 mg/l	96 h
4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc-butylcyclohexyl-acetát)	EC50 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	22 mg/l	72 h
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde	EC50 statická skúška	Pseudokirchneriella subcapitata	4.3 mg/l	72 h

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1

Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000035639

SITE FORM Number:

30000000000000024151.001

(3-p-kumenyl-2-metylpropanál)		(zelené riasy)		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (1-(2,3,8,8-tetrametyl-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2-naftyl)etán-1-ón)	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	2.6 mg/l	72 h
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropanál)	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	0.065 mg/l	72 h
reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (reakčná zmes: bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebakát a metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl sebakát)	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) statický	zelené riasy	0.22 mg/l	72 h

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Súčasť	Biodegradácia	Expozičný čas	Súhrn
Linalool (linalol)	64.2 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc-butylcyklohexyl-acetát)	75 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	65.5 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (1-(2,3,8,8-tetrametyl-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2-naftyl)etán-1-ón)	0 %	28 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropanál)	97 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (reakčná zmes: bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebakát a metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-	38 %	28 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1

Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000035639

SITE FORM Number:

30000000000000024151.001

piperidyl sebakát)			
--------------------	--	--	--

12.3 Bioakumulačný potenciál

Súčasti	Biokoncentračný faktor (BCF)	Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
Linalool (linalol)	údaje sú nedostupné	2.84 nameraná
4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc-butylcyclohexyl-acetát)	234 - 334.6 QSAR	4.8
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	155 QSAR	4.0
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (1-(2,3,8,8-tetrametyl-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2-naftyl)etán-1-ón)	850 nameraná	5.18 - 6.86
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropanál)	704.3 QSAR	4.9 nameraná
reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (reakčná zmes: bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebakát a metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl sebakát)	< 9.7	2.37

12.4 Mobilita v pôde

Súčasti	Konečný bod	Hodnota
Linalool (linalol)	údaje sú nedostupné	
4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc-butylcyclohexyl-acetát)	Koc	> 3243 - < 4603 vypočítaná
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	log Koc	3.05
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (1-(2,3,8,8-tetrametyl-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2-naftyl)etán-1-ón)	údaje sú nedostupné	
alpha-hexylcinnamaldehyde	Koc	150000 nameraná

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1

Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000035639

SITE FORM Number:

30000000000000024151.001

(3-fenyl-2-hexylpropenál)		
reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (reakčná zmes: bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebakát a metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl sebakát)	Koc	204400

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Súčasti	Výsledky
Linalool (linalol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc-butylcyklohexyl-acetát)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
3-p-cumenyl-2-methylpropionaldehyde (3-p-kumenyl-2-metylpropanál)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (1-(2,3,8,8-tetrametyl-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2-naftyl)etán-1-ón)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
alpha-hexylcinnamaldehyde (3-fenyl-2-hexylpropenál)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (reakčná zmes: bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebakát a metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl sebakát)	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

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000035639
SITE FORM Number:
30000000000000024151.001

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.

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, označovani 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

Glade Candle 129 g Cocoon EU - Relaxing Zen

Verzia 1.1

Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000035639

SITE FORM Number:

30000000000000024151.001

EUH - CLP doplňujúce 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 znečistenia 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.

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

H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
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 kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.