

Glade Candle - Apple Cinnamon - EU Korona Mercury

Verzia 1.1
Dátum revízie 10.01.2017

Dátum tlače 06.02.2017
Špecifikácia číslo: 350000032145
SITE FORM Number:
30000000000000021259.001

ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ ZMESI A SPOLOČNOSTI/ PODNIKU

- 1.1 Identifikátor produktu** : Glade® by Brise® Decor sviečka Spiced Apple
- 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** : Národné 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).

Klasifikácia nebezpečných látok	Kategória nebezpečnosti	Identifikácia nebezpečnosti
Senzibilizácia kože	Kategória 1A	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

2.2 Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo

Pozor

Obsahuje: (E)-3-fenylpropenál.

Výstražné upozornenia

(H317) Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Glade Candle - Apple Cinnamon - EU Korona Mercury

Verzia 1.1

Dátum revízie 10.01.2017

Dátum tlače 06.02.2017

Špecifikácia číslo: 350000032145

SITE FORM Number:

30000000000000021259.001

Bezpečnostné upozornenia

(P101) Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

(P102) Uchovávajte mimo dosahu detí.

(P302 + P352) PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

(P333 + P313) Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

(P280) Noste ochranné rukavice.

(P501) Zneškodnite obsah/obal v rámci triedeného odpadu v súlade so zákonom o odpadoch.

Ďalšie označenia

Používajte podľa návodu.

Nedodržanie nasledujúcich inštrukcií môže spôsobiť požiar alebo poranenie.

Zapálená sviečka musí stáť na tepelne odolnom povrchu.

Ľudia trpiaci na precitlivosť vyvolanú parfumami by mali tento výrobok používať opatrne.

Osviežovače vzduchu nenahrádzajú dodržiavanie správnej hygieny.

Obsahuje cinnamyl alcohol, coumarin, eugenol. Môže vyvolať alergickú reakciu.

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	Reg. č.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento
benzyl benzoate (benzyl benzoát)	120-51-4 204-402-9	01-2119976371-33	Akútna toxicita Kategória 4 H302 Chronická vodná toxicita Kategória 2 H411 Akútna vodná toxicita Kategória 1 H400 Multiplikační faktory - nebezpečné akutne - 1	>= 1.00 - < 5.00
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)-acetát)	88-41-5 201-828-7	-	Chronická vodná toxicita Kategória 2 H411	>= 1.00 - < 5.00
cinnamaldehyde ((E)-3-fenylpropenál)	104-55-2 203-213-9	01-2119935242-45	Podráždenie očí Kategória 2A H319 Dráždivosť kože Kategória 2 H315 Senzibilizácia kože Kategória 1A H317 Akútna toxicita Kategória 4 H312	>= 0.10 - < 0.50
eugenol	97-53-0 202-589-1	01-2119971802-33	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317	>= 0.10 - < 0.50

Glade Candle - Apple Cinnamon - EU Korona Mercury

Verzia 1.1
Dátum revízie 10.01.2017

Dátum tlače 06.02.2017
Špecifikácia číslo: 350000032145
SITE FORM Number:
30000000000000021259.001

Chemický názov	č. CAS/EC	Reg. č.	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento
			Podráždenie očí Kategória 2A H319	
coumarin (kumarín)	91-64-5 202-086-7	01-2119943756-26	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 Akútna toxicita Kategória 3 H301	>= 0.10 - < 0.50
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	104-54-1 203-212-3	01-2119934496-29	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317	>= 0.10 - < 0.50

ďalšie informácie

Plný text H-viet 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 : Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.
Po potriesnení roztaveným materiálom rýchlo ochladte pokožku studenou vodou.
Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.
Ak sa vyvíja a pretrvávajú dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
Pred opakovaným použitím oblečenie vyperte.
- Kontakt s očami : Umývajte veľkým množstvom vody.
Ak sa vyvíja a pretrvávajú dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
- Požitie : Pri požití nevyvolávať zvracanie; okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
Vypláchnite ústa vodou.
- 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 : Môže vyvolať alergickú reakciu pokožky.
Kontakt s horúcim produktom spôsobí tepelné popáleniny.
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

Glade Candle - Apple Cinnamon - EU Korona Mercury

Verzia 1.1
Dátum revízie 10.01.2017

Dátum tlače 06.02.2017
Špecifikácia číslo: 350000032145
SITE FORM Number:
30000000000000021259.001

- Vdychovanie : Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Požitie : Môže spôsobiť podráždenie ústnej dutiny, hrtanu a žalúdka.
Môže spôsobiť žalúdočné ťažkosti.
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.

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

ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na** : Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8.

Glade Candle - Apple Cinnamon - EU Korona Mercury

Verzia 1.1
Dátum revízie 10.01.2017

Dátum tlače 06.02.2017
Špecifikácia číslo: 350000032145
SITE FORM Number:
30000000000000021259.001

bezpečné zaobchádzanie	Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť. 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	: Uchovávajúte mimo dosahu detí. Uchovávajúte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. 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	: Pri prášení alebo vzniku aerosólu použite dýchaciu masku s vhodným filtrom.
Ochrana rúk	: Noste vhodné rukavice. Nitrilové rukavice - hrúbka 0,12 mm; doba použiteľnosti >2 hodiny. Zvolené ochranné rukavice majú vyhovovať špecifikáciám smernice EU 89/686/EHS a od nej odvodenej normy EN 374. Pred odložením rukavice umyte vodou a mydlom.
Ochrana očí / tváre	: Žiadne zvláštne požiadavky.
Ochrana pokožky a tela	: Pred opakovaným použitím oblečenie vyperte.
Iné informácie	: Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. 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

Glade Candle - Apple Cinnamon - EU Korona Mercury

Verzia 1.1

Dátum revízie 10.01.2017

Dátum tlače 06.02.2017

Špecifikácia číslo: 350000032145

SITE FORM Number:

30000000000000021259.001

Farba	:	červená
Zápach	:	ovocný
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 D 92
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.
Oxidačné vlastnosti	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
9.2 Iné informácie	:	Nič nebolo identifikované.

Glade Candle - Apple Cinnamon - EU Korona Mercury

Verzia 1.1
Dátum revízie 10.01.2017

Dátum tlače 06.02.2017
Špecifikácia číslo: 350000032145
SITE FORM Number:
30000000000000021259.001

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 (para) vypočítaná		> 5 mg/l	

Akútna dermálna toxicita

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

Akútna orálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
benzyl benzoate (benzyl benzoát)	LD50 nameraná	potkan	1,500 mg/kg
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)-acetát)	LD50	potkan	4,600 mg/kg
cinnamaldehyde ((E)-3-fenylpropenál)	LD50	potkan	2,200 mg/kg
eugenol	LD50	potkan	2,680 mg/kg
coumarin (kumarín)	LD50	potkan	293 mg/kg
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	LD50 nameraná	potkan	2,675 mg/kg

Akútna toxicita pri vdýchnutí

Glade Candle - Apple Cinnamon - EU Korona Mercury

Verzia 1.1

Dátum revízie 10.01.2017

Dátum tlače 06.02.2017

Špecifikácia číslo: 350000032145

SITE FORM Number:

30000000000000021259.001

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
benzyl benzoate (benzyl benzoát)	údaje sú nedostupné			
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)-acetát)	údaje sú nedostupné			
cinnamaldehyde ((E)-3-fenylpropenál)	údaje sú nedostupné			
eugenol	údaje sú nedostupné			
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné			
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	údaje sú nedostupné			

Akútna dermálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
benzyl benzoate (benzyl benzoát)	LD50	králik	4,000 mg/kg
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)-acetát)	LD50 nameraná	králik	> 5,000 mg/kg
cinnamaldehyde ((E)-3-fenylpropenál)	LD50	králik	> 2,000 mg/kg
eugenol	údaje sú nedostupné		
coumarin (kumarín)	LD50	potkan	> 2,000 mg/kg
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	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 : Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

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 : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Glade Candle - Apple Cinnamon - EU Korona Mercury

Verzia 1.1
Dátum revízie 10.01.2017

Dátum tlače 06.02.2017
Špecifikácia číslo: 350000032145
SITE FORM Number:
30000000000000021259.001

cieľový orgán (STOT) -
opakovaná expozícia

Aspiračná nebezpečnosť : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Produkt : nebol testovaný.

12.1 Toxický

Toxicita pre ryby

Zložka	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
benzyl benzoate (benzyl benzoát)	LC50 semistatická skúška	Danio rerio (danio pruhované)	2.32 mg/l	96 h
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)- acetát)	údaje sú nedostupné			
cinnamaldehyde ((E)-3-fenylpropenál)	LC50	Danio rerio (danio pruhované)	3.9 mg/l	96 h
eugenol	LC50 semistatická skúška	Danio rerio (danio pruhované)	13 mg/l	96 h
coumarin (kumarín)	LC50 QSAR	ryba	1.324 mg/l	96 h
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	LC50 QSAR	Pimephales promelas (čerebľa potočná)	> 100 mg/l	96 h

Toxicita pre vodné bezstavovce

Zložka	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
benzyl benzoate (benzyl benzoát)	EC50 statická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	3.09 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) semistatická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	0.258 mg/l	21 d
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)- acetát)	EC50	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	17 mg/l	48 h
cinnamaldehyde ((E)-3-fenylpropenál)	EC50	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	3.86 mg/l	48 h
eugenol	EC50 statická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	1.05 mg/l	48 h
coumarin (kumarín)	EC50 nameraná	Daphnia (vodná blcha (dafnia))	30.6 mg/l	48 h
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	EC50 QSAR	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	> 100 mg/l	48 h

Glade Candle - Apple Cinnamon - EU Korona Mercury

Verzia 1.1

Dátum revízie 10.01.2017

Dátum tlače 06.02.2017

Špecifikácia číslo: 350000032145

SITE FORM Number:

30000000000000021259.001

Toxicita pre vodné rastliny

Zložka	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
benzyl benzoate (benzyl benzoát)	EC50 statická skúška	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	0.475 mg/l	72 h
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)- acetát)	údaje sú nedostupné			
cinnamaldehyde ((E)-3-fenylpropenál)	EC50 statický	Selenastrum capricornutum, Skeletonema costatum (morské riasy)	6.87 mg/l	72 h
eugenol	EC50 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	24 mg/l	72 h
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné			
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	ErC50 nameraná	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	54 mg/l	96 h

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Súčasť	Biodegradácia	Expozičný čas	Súhrn
benzyl benzoate (benzyl benzoát)	94 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)- acetát)	43 %..	28 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.
cinnamaldehyde ((E)-3-fenylpropenál)	86 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
eugenol	82 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
coumarin (kumarín)	100 %..	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	97.9 %..	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Súčasť	Biokoncentračný faktor (BCF)	Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
benzyl benzoate	193.4	3.97

Glade Candle - Apple Cinnamon - EU Korona Mercury

Verzia 1.1
Dátum revízie 10.01.2017

Dátum tlače 06.02.2017
Špecifikácia číslo: 350000032145
SITE FORM Number:
30000000000000021259.001

(benzyl benzoát)		
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)-acetát)	179 - 203 nameraná	4.8 nameraná
cinnamaldehyde ((E)-3-fenylpropenál)	8.33 QSAR	1.83
eugenol	údaje sú nedostupné	1.83
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné	1.39
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	5 QSAR	1.636

12.4 Mobilita v pôde

Súčasť	Potenciál mobility	Hodnota
benzyl benzoate (benzyl benzoát)	Koc	6310
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)-acetát)	údaje sú nedostupné	
cinnamaldehyde ((E)-3-fenylpropenál)	Koc	36.82.. vypočítaná
eugenol	log Koc	2.2
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné	
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	Koc	71.26..

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Súčasť	Výsledky
benzyl benzoate (benzyl benzoát)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)-acetát)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
cinnamaldehyde ((E)-3-fenylpropenál)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
eugenol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
coumarin (kumarín)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
cinnamyl alcohol ((E)-3-fenylprop-2-én-1-ol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

12.6 Iné nepriaznivé účinky : Nie sú známe.

Glade Candle - Apple Cinnamon - EU Korona Mercury

Verzia 1.1
Dátum revízie 10.01.2017

Dátum tlače 06.02.2017
Špecifikácia číslo: 350000032145
SITE FORM Number:
30000000000000021259.001

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, 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 NARIADENIE 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.

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

Glade Candle - Apple Cinnamon - EU Korona Mercury

Verzia 1.1

Dátum revízie 10.01.2017

Dátum tlače 06.02.2017

Špecifikácia číslo: 350000032145

SITE FORM Number:

30000000000000021259.001

DNEL - Odvođené 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 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:

H301	Toxický po požití.
H302	Škodlivý po požití.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

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, 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.