

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019  
Špecifikácia číslo: 350000037529  
SITE FORM Number:  
30000000000000025895.003

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

- 1.1 Identifikátor produktu** : Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright
- 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).

Klasifikácia nebezpečných látok	Kategória nebezpečnosti	Identifikácia nebezpečnosti
Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie	Kategória 3	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**2.2 Prvky označovania**

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

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019  
Špecifikácia číslo: 350000037529  
SITE FORM Number:  
30000000000000025895.003

**Výstražné upozornenia**

(H412) Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Bezpečnostné upozornenia**

(P102) Uchovávať mimo dosahu detí.

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

**Ďalšie označenia**

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**

1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one, (R)-p-mentha-1,8-diene, coumarin, eugenol.

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
benzyl benzoate (benzyl-benzoát)	120-51-4 204-402-9	01-2119976371-33	Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 2 H411 Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1 H400	>= 1.00 - < 5.00

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019  
Špecifikácia číslo: 350000037529  
SITE FORM Number:  
30000000000000025895.003

			Akútna toxicita Kategória 4 H302 M-koeficienty-akútna nebezpečnosť-1	
eugenol	97-53-0 202-589-1	01-2119971802-33	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 Podráždenie očí Kategória 2A H319	>= 0.10 - < 0.50
(R)-p-mentha-1,8-diene ((R)-1-metyl-4-(1- metyletenyl)cyklohexén)	5989-27-5 227-813-5	01-2119529223-47	Horľavé kvapaliny Kategória 3 H226 Dráždivosť kože Kategória 2 H315 Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 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
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
2-phenylethanol (2-fenyletanol)	60-12-8 200-456-2	01-2119963921-31	Podráždenie očí Kategória 2A H319 Akútna toxicita Kategória 4 H302	>= 0.10 - < 0.50

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019  
Špecifikácia číslo: 350000037529  
SITE FORM Number:  
30000000000000025895.003

NPK-L látky				
paraffin waxes and hydrocarbon waxes (parafínové vosky a uhľovodíkové vosky)	8002-74-2 232-315-6	01-2119488076-30	-	>= 0.50 - < 1.00

**d'alsie 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 pretrvávajú dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
- Kontakt s očami : Umývajte veľkým množstvom vody.  
Ak sa vyvíja a pretrvávajú 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

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019  
Špecifikácia číslo: 350000037529  
SITE FORM Number:  
30000000000000025895.003

s odporúčaniami.

Požitie : 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 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.  
Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019  
Špecifikácia číslo: 350000037529  
SITE FORM Number:  
30000000000000025895.003

Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.  
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 bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility** : Uchovávajte 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 <sup>3</sup>	ppm	Forma expozície	Zoznam
paraffin waxes and hydrocarbon waxes (parafínové vosky a uhľovodíkové vosky)	8002-74-2	6 mg/m <sup>3</sup>			SK_OELCEIL
		2 mg/m <sup>3</sup>		dymy	SK_OELTWAS

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019  
Špecifikácia číslo: 350000037529  
SITE FORM Number:  
30000000000000025895.003

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                                       | : | purpurový                                 |
| 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                                 |

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019  
Špecifikácia číslo: 350000037529  
SITE FORM Number:  
30000000000000025895.003

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

**9.2 Iné informácie**

Iné informácie : Nič nebolo identifikované. :



**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019  
Špecifikácia číslo: 350000037529  
SITE FORM Number:  
30000000000000025895.003

**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 odhadnuto		> 2,000 mg/kg

**Akútna inhalačná toxicita**

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

**Akútna dermálna toxicita**

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

**Akútna orálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
benzyl benzoate (benzyl-benzoát)	LD50 nameraná	Potkan	1,500 mg/kg

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1

Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019

Špecifikácia číslo: 350000037529

SITE FORM Number:

300000000000000025895.003

eugenol	LD50	Potkan	2,680 mg/kg
(R)-p-mentha-1,8-diene ((R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén)	LD50 nameraná	Potkan	> 2,000 mg/kg
coumarin (kumarín)	LD50	Potkan	293 mg/kg
2-phenylethanol (2-fenyletanol)	LD50 nameraná	Potkan	1,610 mg/kg

**Akútna inhalačná toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
benzyl benzoate (benzyl-benzoát)	údaje sú nedostupné			
eugenol	údaje sú nedostupné			
(R)-p-mentha-1,8-diene ((R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén)	údaje sú nedostupné			
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné			
2-phenylethanol (2-fenyletanol)	LC50 (prach a hmla)	Potkan	> 4.63 mg/l	4 h

**Akútna dermálna toxicita**

názov	Metóda	Druh	Dávka
benzyl benzoate (benzyl-benzoát)	LD50	Králik	4,000 mg/kg
eugenol	údaje sú nedostupné		
(R)-p-mentha-1,8-diene ((R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén)	LD50	Králik	> 5 g/kg
coumarin (kumarín)	LD50	Potkan	> 2,000 mg/kg
2-phenylethanol (2-fenyletanol)	LD50 nameraná	Králik	> 5,000 mg/kg

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019  
Špecifikácia číslo: 350000037529  
SITE FORM Number:  
30000000000000025895.003

- 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.

**12.1 Toxicita**

**Toxicita pre ryby**

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
benzyl benzoate (benzyl-benzoát)	LC50 semistatická skúška	Danio rerio (danio pruhované)	2.32 mg/l	96 h
eugenol	LC50 semistatická skúška	Danio rerio (danio pruhované)	13 mg/l	96 h
(R)-p-mentha-1,8-diene	LC50 semistatická	Pimephales promelas	0.41 mg/l	96 h

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1

Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019

Špecifikácia číslo: 350000037529

SITE FORM Number:

300000000000000025895.003

((R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén)	skúška Usmernenie k testom OECD č. 203	(čerebľa potočná)		
coumarin (kumarín)	LC50 QSAR	ryba	1.324 mg/l	96 h
2-phenylethanol (2-fenyletanol)	LC50 statická skúška	Leuciscus idus (Jalec zlatý)	> 215 - < 464 mg/l	96 h
paraffin waxes and hydrocarbon waxes (parafínové vosky a uhľovodíkové vosky)	LC50 statická skúška čítať naprieč (analógia)	Pimephales promelas (čerebľa potočná)	> 100 mg/l	96 h

**Toxicita pre vodné bezstavovce**

Zložky	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
eugenol	EC50 statická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	1.05 mg/l	48 h
(R)-p-mentha-1,8-diene ((R)-1-metyl-4-(1- metyletenyl)cyklohexén)	EC50 statická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	0.36 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) QSAR	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	0.115 mg/l	16 d
coumarin (kumarín)	EC50 nameraná	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	30.6 mg/l	48 h
2-phenylethanol (2-fenyletanol)	EC50 statická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	287.17 mg/l	48 h
paraffin waxes and hydrocarbon waxes (parafínové vosky a uhľovodíkové)	EC50 čítať naprieč (analógia)	Daphnid (vodná blcha (dafnia))	> 10,000 mg/l	48 h

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1

Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019

Špecifikácia číslo: 350000037529

SITE FORM Number:

30000000000000025895.003

vosky)	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) semistatická skúška čítať naprieč (analógia)	Daphnia (vodná blcha (dafnia))	10 mg/l	21 d
--------	--	--------------------------------	---------	------

**Toxicita pre vodné rastliny**

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
benzyl benzoate (benzyl-benzoát)	EC50 statická skúška	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	0.475 mg/l	72 h
eugenol	EC50 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	24 mg/l	72 h
(R)-p-mentha-1,8-diene ((R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyclohexén)	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) statická skúška	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	0.05 mg/l	72 h
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné			
2-phenylethanol (2-fenyletanol)	EC10 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	1,300 mg/l	72 h
paraffin waxes and hydrocarbon waxes (parafínové vosky a uhľovodíkové vosky)	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) čítať naprieč (analógia)	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	> 100 mg/l	72 h

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**

Súčasti	Biodegradácia	Expozičný čas	Súhrn
benzyl benzoate (benzyl-benzoát)	94 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
eugenol	82 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019  
Špecifikácia číslo: 350000037529  
SITE FORM Number:  
30000000000000025895.003

(R)-p-mentha-1,8-diene ((R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén)	80 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
coumarin (kumarín)	100 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
2-phenylethanol (2-fenyletanol)	100 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
paraffin waxes and hydrocarbon waxes (parafínové vosky a uhľovodíkové vosky)	31 %..čítať naprieč (analógia)	28 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.

**12.3 Bioakumulačný potenciál**

Súčasti	Biokoncentračný faktor (BCF)	Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
benzyl benzoate (benzyl-benzoát)	193.4	3.97
eugenol	údaje sú nedostupné	1.83
(R)-p-mentha-1,8-diene ((R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén)	1,022 QSAR	4.38
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné	1.39
2-phenylethanol (2-fenyletanol)	údaje sú nedostupné	0.8 - 1.38
paraffin waxes and hydrocarbon waxes (parafínové vosky a uhľovodíkové vosky)	údaje sú nedostupné	6.7

**12.4 Mobilita v pôde**

Súčasti	Konečný bod	Hodnota
benzyl benzoate (benzyl-benzoát)	Koc	6310
eugenol	log Koc	2.2

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019  
Špecifikácia číslo: 350000037529  
SITE FORM Number:  
30000000000000025895.003

(R)-p-mentha-1,8-diene ((R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén)	Koc	6324
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné	
2-phenylethanol (2-fenyletanol)	log Koc	1.5 nameraná
paraffin waxes and hydrocarbon waxes (parafínové vosky a uhľovodíkové vosky)	údaje sú nedostupné	

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Súčasti	výsledky
benzyl benzoate (benzyl-benzoát)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
eugenol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
(R)-p-mentha-1,8-diene ((R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
coumarin (kumarín)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2-phenylethanol (2-fenyletanol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
paraffin waxes and hydrocarbon waxes (parafínové vosky a uhľovodíkové vosky)	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.

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019  
Špecifikácia číslo: 350000037529  
SITE FORM Number:  
30000000000000025895.003

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.

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti** : Nepožadované pre spotrebné výrobky.

---

**ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE**

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



**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1

Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019

Špecifikácia číslo: 350000037529

SITE FORM Number:

300000000000000025895.003

**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

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 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.

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

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H301	Toxický po požití.

**Glade® MAXI Candle - Merry Berry & Bright**

Verzia 0.1  
Dátum revízie 31.10.2019

Dátum tlače 10.12.2019  
Špecifikácia číslo: 350000037529  
SITE FORM Number:  
30000000000000025895.003

H302	Škodlivý po požití.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický 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.