

Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11
Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015
Špecifikácia číslo: 350000026319
SITE FORM Number:
300000000000000018498.002

ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ ZMESI A SPOLOČNOSTI/ PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu : Glade® by Brise® Discreet® Electric Svieži citrus/Glade® by Brise® Discreet® Decor Svieži citrus/Glade® by Brise® Discreet® Magnet Svieži citrus/Glade® by Brise® Discreet® Svieži citrus náplň

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 |
|---------------------------------|-------------------------|--|
| Dráždivosť kože | Kategória 2 | Dráždi kožu. |
| Podráždenie očí | Kategória 2A | Spôsobuje vážne podráždenie očí. |
| Senzibilizácia kože | Kategória 1 | Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. |
| Chronická vodná toxicita | Kategória 3 | Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |

2.2 Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy



Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11
Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015
Špecifikácia číslo: 350000026319
SITE FORM Number:
30000000000000018498.002

Výstražné slovo

Pozor

Obsahuje: citral, geraniol, geranyl-acetát.

Výstražné upozornenia

- (H315) Dráždi kožu.
- (H319) Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- (H317) Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- (H412) Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

- (P101) Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
- (P102) Uchovávajte mimo dosahu detí.
- (P301 + P312) PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
- (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.
- (P305 + P351 + P338) PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
- (P337 + P313) Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
- (P280) Noste ochranné rukavice.

(EUH066) Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Ďalšie označenia

- Používajte podľa návodu.
- Uchovávajte mimo dosahu zvierat.
- Nepoužívajte v malom uzavretom priestore bez dostatočnej cirkulácie vzduchu.
- Neprepichujte membránu.
- Počas používania odparovač nezakrývajte.
- Nedávajte na leštené či lakované drevené povrchy.
- Ľudia trpiaci na precitlivosť vyvolanú parfumami by mali tento výrobok používať opatrne.
- Osviežovače vzduchu nenahrádzajú dodržiavanie správnej hygieny.
- Verzia Electric:*
- Nedotýkajte sa el. odparovača kovovými predmetmi ani vlhkými rukami, pokiaľ je zapojený.
- Odparovač sa počas používania môže mierne zahrievať.

Obsahuje 2-methylundecanal, pin-2(10)-ene, pin-2(3)-ene. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Verzia Electric:

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY: Pokyny na predchádzanie vzniku požiaru, toxicite, zásahu el. prúdom alebo zraneniu. PRED POUŽITÍM SI PREČÍTAJTE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY A USCHOVAJTE ICH. VÝSTRAHA: Pri používaní el. prístrojov je vždy potrebné dodržiavať základné bezpečnostné opatrenia vrátane nasledujúcich: POZOR: Tento prístroj by nemali používať deti, aby sa znížilo riziko zranenia a zabránilo deťom hrať sa s prístrojom. Ak sa prístroj používa v blízkosti detí starších ako 8 rokov alebo osôb s osobitnými potrebami, je potrebné sprísniť dohľad. V záujme bezpečnosti prevádzky pripájajte prístroj len do správne fungujúcich el. zásuviek na vetranom mieste, dbajte na to, aby sa nedostal do styku s pokrývkami na posteľ alebo iným materiálom. Nepripájajte prístroj k predĺžovaciemu káblu ani k rozdvojke. Neponárajte do vody. Do zásuvky nad prístroj nič nezapájajte. Do odparovačov Glade® používajte len náplne Glade®. Tieto pokyny sú dostupné na www.scjproducts.info.

Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11
Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015
Špecifikácia číslo: 350000026319
SITE FORM Number:
300000000000000018498.002

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 |
|-------------------------------------|---------------------|---------|---|---------------------|
| citral | 5392-40-5/226-394-6 | - | Dráždivosť kože Kategória 2 H315 Senzibilizácia kože Kategória 1 H317 Podráždenie očí Kategória 2A H319 | >= 5.00 - < 10.00 |
| decanal (dekanál) | 112-31-2/203-957-4 | - | Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315 Chronická vodná toxicita Kategória 3 H412 Podráždenie očí Kategória 2A H319 | >= 5.00 - < 10.00 |
| linalool (linalol) | 78-70-6/201-134-4 | - | Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 2A H319 | >= 1.00 - < 5.00 |
| octanal (oktanál) | 124-13-0/204-683-8 | - | Podráždenie očí Kategória 2A H319 Chronická vodná toxicita Kategória 2 H411 Dráždivosť kože Kategória 2 H315 | >= 1.00 - < 5.00 |
| geraniol | 106-24-1/203-377-1 | - | Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 1 H318 Senzibilizácia kože Kategória 1 H317 | >= 1.00 - < 5.00 |
| geranyl-acetate (geranyl-acetát) | 105-87-3/203-341-5 | - | Chronická vodná toxicita Kategória 3 H412 | >= 1.00 - < 5.00 |

Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11

Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000026319

SITE FORM Number:

3000000000000000018498.002

| Chemický názov | č. CAS/EC | Reg. č. | Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP). | Hmotnostné percento |
|--|----------------------|---------|--|---------------------|
| | | | Dráždivosť kože Kategória 2 H315 Senzibilizácia kože Kategória 1 H317 | |
| nerol (nerol) | 106-25-2/203-378-7 | - | Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315 | >= 1.00 - < 5.00 |
| 3,5,5-trimethylhexyl acetate (3,5,5-trimetylhexyl-acetát) | 58430-94-7/261-245-9 | - | Chronická vodná toxicita Kategória 2 H411 | >= 1.00 - < 5.00 |
| pin-2(10)-ene (pin-2(10)-én) | 127-91-3/204-872-5 | - | Horľavé kvapaliny Kategória 3 H226 Poleptanie kože/podráždenie kože Kategória 2 H315 Senzibilizácia kože Kategória 1 H317 Aspiračná nebezpečnosť Kategória 1 H304 | >= 0.50 - < 1.00 |
| 2-methylundecanal (2-metylundekanál) | 110-41-8/203-765-0 | - | Akútna vodná toxicita Kategória 1 H400 Chronická vodná toxicita Kategória 1 H410 Dráždivosť kože Kategória 2 H315 Podráždenie očí Kategória 2A H319 Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 | >= 0.50 - < 1.00 |
| 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol) | 128-37-0/204-881-4 | - | Chronická vodná toxicita Kategória 1 H410 Akútna vodná toxicita Kategória 1 H400 | >= 0.10 - < 0.50 |
| pin-2(3)-ene (pin-2(3)-én) | 80-56-8/201-291-9 | - | Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 Dráždivosť kože Kategória 2 H315 | >= 0.10 - < 0.50 |

| NPK-L látky | | | | |
|-------------------------------------|---------------------|---|---|------------------|
| silicon dioxide (oxid kremičitý) | 7631-86-9/231-545-4 | - | - | >= 1.00 - < 5.00 |

ďalšie informácie

Plný text H viet surovín uvedených v tomto oddieli vid' oddiel 16.

Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11

Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000026319

SITE FORM Number:

300000000000000018498.002

ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Vdychovanie : Žiadne zvláštne požiadavky.
- Kontakt s pokožkou : Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.
Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.
Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
Pred opakovaným použitím oblečenie vyperte.
- Kontakt s očami : Odstráňte kontaktnú šošovku.
Chráňte nezranené oko.
Pri vyplachovaní majte široko otvorené oči.
Pri kontakte s očami je potrebné ich ihneď vymyť veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.
- 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 pododdiely 8.2.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Oči : Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Vplyv na pokožku : Môže vyvolať alergickú reakciu pokožky.
Spôsobuje dráždenie kože.
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Vdychovanie : Môže vyvolať alergickú respiračnú reakciu.
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.

Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11
Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015
Špecifikácia číslo: 350000026319
SITE FORM Number:
300000000000000018498.002

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** : Zabráňte vniknutiu produktu do kanalizácie.
Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.
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** : Nechajte nasiaknuť do inertného absorbčného materiálu (napr. piesku, silikagelu, kyslého sorbentu, univerzálneho sorbentu, pilín).
Vyčistite zvyšky rozliateho prípravku.
Uschovávajte vo vhodnej a uzavretej nádobe na zneškodnenie.

- 6.4 Odkaz na iné oddiely** : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.
Pokyny pre zneškodňovanie viď oddiel 13.

ODDIEL 7. ZA OBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.
V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť.
Používajte prostriedky osobnej ochrany.
Bežné protipožiarne opatrenia.

- 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility** : Nenechajte zmrznúť.
Uchovávajte mimo dosahu detí.
Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11
Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015
Špecifikácia číslo: 350000026319
SITE FORM Number:
300000000000000018498.002

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

| Súčasti | Č. CAS | mg/m ³ | ppm | Forma expozície | Zoznam |
|-------------------------------------|-----------|-----------------------|-----|-------------------------|------------|
| silicon dioxide (oxid kremičitý) | 7631-86-9 | 4.0 mg/m ³ | | vdýchnuteľné častice | 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 : Pri vzniku výparov použite dýchaciu masku s vhodným filtrom.
- Ochrana rúk : Noste vhodné rukavice.
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 : gél
- Farba : žltý
- Zápach : citrusový
- 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.

Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11

Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000026319

SITE FORM Number:

30000000000000000018498.002

| | | |
|--|---|--|
| Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah | : | Test nie je vhodný pre tento typ výrobku. |
| Teplota vzplanutia | : | 77 °C metóda: Tag Closed Cup (TCC) |
| Rýchlosť odparovania | : | Test nie je vhodný pre tento typ výrobku. |
| Horľavosť (tuhá látka, plyn) | : | nepodporuje 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 | : | 0,9641 g/cm ³ pri 25 °C odhadnuto |
| Rozpustnosť (rozpustnosti) | : | nepatrná |
| Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda | : | Test nie je vhodný pre tento typ výrobku. |
| Teplota samovznietenia | : | Test nie je vhodný pre tento typ výrobku. |
| Teplota rozkladu | : | Test nie je vhodný pre tento typ výrobku. |
| Viskozita, dynamická | : | 1,392 mPa.s |
| Viskozita, kinematická | : | 1,443 mm ² /s |
| Výbušné vlastnosti | : | nepoužiteľné |
| Oxidačné vlastnosti | : | Test nie je vhodný pre tento typ výrobku. |
| 9.2 Iné informácie | : | Nič nebolo identifikované. |

ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA

| | | |
|---|---|--|
| 10.1 Reaktivita | : | Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok. |
| 10.2 Chemická stabilita | : | Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok. |
| 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií | : | Nie sú známe. |
| 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť | : | Extrémne teploty a priame slnečné svetlo. |

Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11

Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000026319

SITE FORM Number:

30000000000000000018498.002

10.5 Nekompatibilné materiály : Nie sú známe.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna orálna toxicita

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

Akútna toxicita pri vdýchnutí

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

Akútna dermálna toxicita

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

Akútna orálna toxicita

| názov | Metóda | Druh | Dávka |
|--|--------------------------|--------|---------------|
| citral | LD50 | potkan | 6,800 mg/kg |
| | LD50 | potkan | 4,950 mg/kg |
| decanal (dekanál) | LD50 nameraná | potkan | 3,730 mg/kg |
| linalool (linalol) | LD50 | potkan | 2,790 mg/kg |
| octanal (oktanál) | LD50 | potkan | 4,617 mg/kg |
| geraniol | LD50 orálna expozícia | potkan | 3,600 mg/kg |
| nerol (nerol) | LD50 nameraná | potkan | 4,500 mg/kg |
| pin-2(10)-ene (pin-2(10)-én) | LD50 | potkan | 4,700 mg/kg |
| 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol) | LD50 | potkan | > 6,000 mg/kg |
| pin-2(3)-ene (pin-2(3)-én) | LD50 | potkan | 2,100 mg/kg |

Akútna toxicita pri vdýchnutí

| názov | Metóda | Druh | Dávka | Expozičný čas |
|-----------------------|--------|------|------------|---------------|
| linalool (linalol) | LC50 | Myš | > 3.2 mg/l | 1 h |

Akútna dermálna toxicita

| názov | Metóda | Druh | Dávka |
|--------|--------|--------|---------------|
| citral | LD50 | potkan | > 2,000 mg/kg |

Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11

Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000026319

SITE FORM Number:

30000000000000000018498.002

| | | | |
|--|----------------------------|--------|---------------|
| decanal (dekanál) | LD50 | králik | 4,183 mg/kg |
| linalool (linalol) | LD50 | králik | 5,610 mg/kg |
| octanal (oktanál) | LD50 | králik | 5,207 mg/kg |
| geraniol | LD50 dermálna expozícia | králik | > 5,000 mg/kg |
| nerol (nerol) | LD50 | králik | > 5,000 mg/kg |
| 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol) | LD50 | potkan | > 2,000 mg/kg |
| pin-2(3)-ene (pin-2(3)-én) | LD50 | potkan | > 5,000 mg/kg |

Poleptanie kože/podráždenie kože : Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky. Dráždi kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Spôsobuje vážne podráždenie očí.

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 cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

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

ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Produkt : nebol testovaný.

12.1 Toxický

| Súčasti | Akútna toxicita pre vodné prostredie | M-koeficient | Chronická toxicita pre vodné prostredie | M-koeficient |
|---------|--------------------------------------|--------------|---|--------------|
|---------|--------------------------------------|--------------|---|--------------|

Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11

Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000026319

SITE FORM Number:

3000000000000000018498.002

| | | | | |
|--|------------------------------------|---|---|---|
| citral | bez klasifikácie | | bez klasifikácie | |
| decanal (dekanál) | bez klasifikácie | | Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. | |
| linalool (linalol) | bez klasifikácie | | bez klasifikácie | |
| octanal (oktanál) | bez klasifikácie | | Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. | |
| geraniol | bez klasifikácie | | bez klasifikácie | |
| geranyl-acetate (geranyl-acetát) | bez klasifikácie | | Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. | |
| nerol (nerol) | bez klasifikácie | | bez klasifikácie | |
| 3,5,5-trimethylhexyl acetate (3,5,5-trimetylhexyl-acetát) | bez klasifikácie | | Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. | |
| pin-2(10)-ene (pin-2(10)-én) | bez klasifikácie | | bez klasifikácie | |
| 2-methylundecanal (2-metylundekanal) | Veľmi toxický pre vodné organizmy. | 1 | Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. | 1 |
| 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol) | Veľmi toxický pre vodné organizmy. | 1 | Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. | 1 |
| pin-2(3)-ene (pin-2(3)-én) | bez klasifikácie | | bez klasifikácie | |
| silicon dioxide (oxid kremičitý) | bez klasifikácie | | bez klasifikácie | |

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

| Súčasť | Biodegradácia | Expozičný čas | Súhrn |
|-------------------------------------|---------------|---------------|-------------------------------|
| citral | 85 - 95 % | 28 d | Ľahko biologicky odbúrateľný. |
| decanal (dekanál) | 82 % | 28 d | |
| linalool (linalol) | 64.2 % | 28 d | Ľahko biologicky odbúrateľný. |
| octanal (oktanál) | 75 % | 28 d | Ľahko biologicky odbúrateľný. |
| geraniol | 82 % | 28 d | Ľahko biologicky odbúrateľný. |
| geranyl-acetate (geranyl-acetát) | 85 % | 28 d | Ľahko biologicky odbúrateľný. |
| nerol (nerol) | 90 % 91 % | 28 d 28 d | Ľahko biologicky odbúrateľný. |

Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11

Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015

Špecifikácia číslo: 350000026319

SITE FORM Number:

30000000000000000018498.002

| | | | |
|--|---------------------|------|-----------------------------------|
| | | | Ľahko biologicky odbúrateľný. |
| 3,5,5-trimethylhexyl acetate (3,5,5-trimetylhexyl-acetát) | 27 % | 28 d | Nie ľahko biologicky odbúrateľný. |
| pin-2(10)-ene (pin-2(10)-én) | 81 % | 28 d | Ľahko biologicky odbúrateľný. |
| 2-methylundecanal (2-metylundekanál) | 68 % | 22 d | Ľahko biologicky odbúrateľný. |
| 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol) | údaje sú nedostupné | | |
| pin-2(3)-ene (pin-2(3)-én) | 51 % | 28 d | Nie ľahko biologicky odbúrateľný. |
| silicon dioxide (oxid kremičitý) | údaje sú nedostupné | | |

12.3 Bioakumulačný potenciál

| Súčasť | Biokoncentračný faktor (BCF) | Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log) |
|--|------------------------------|---|
| citral | 89.72 | 2.76 |
| decanal (dekanál) | 141.2 | 3.8 |
| linalool (linalol) | údaje sú nedostupné | 2.84 |
| octanal (oktanál) | údaje sú nedostupné | 3.5 |
| geraniol | údaje sú nedostupné | 2.6 |
| geranyl-acetate (geranyl-acetát) | 196.3 QSAR | 4.3 |
| nerol (nerol) | | 2.76 |
| 3,5,5-trimethylhexyl acetate (3,5,5-trimetylhexyl-acetát) | 503.6 QSAR | 4.6 |
| pin-2(10)-ene (pin-2(10)-én) | 1,163 odhadnuto | 5.4 nameraná |
| 2-methylundecanal (2-metylundekanál) | | 4.9 |
| 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol) | 230 - 2,500 | 4.17 |
| pin-2(3)-ene (pin-2(3)-én) | 1,845 | 5.7 |
| silicon dioxide (oxid kremičitý) | údaje sú nedostupné | 0.53 |

12.4 Mobilita v pôde

Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11
Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015
Špecifikácia číslo: 350000026319
SITE FORM Number:
30000000000000000018498.002

| Súčasti | Potenciál mobility | Hodnota |
|--|--------------------|---------------------|
| citral | Koc | 147.7 |
| decanal (dekanál) | log Koc | 2.9 |
| linalool (linalol) | | údaje sú nedostupné |
| octanal (oktanál) | | údaje sú nedostupné |
| geraniol | Koc | 70.79 |
| geranyl-acetate (geranyl-acetát) | Koc | 1151 |
| nerol (nerol) | Koc | QSAR 94.15 |
| 3,5,5-trimethylhexyl acetate (3,5,5-trimetylhexyl-acetát) | Koc | QSAR 3724 |
| pin-2(10)-ene (pin-2(10)-én) | Koc | 2032 odhadnuto |
| 2-methylundecanal (2-metylundekanál) | log Koc | 3.6 |
| 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4- metylfenol) | log Koc | 4.362 |
| pin-2(3)-ene (pin-2(3)-én) | Koc | 7421 |
| silicon dioxide (oxid kremičitý) | | údaje sú nedostupné |

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

| Súčasti | Výsledky |
|--|--------------------------------|
| citral | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| decanal (dekanál) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| linalool (linalol) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| octanal (oktanál) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| geraniol | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| geranyl-acetate (geranyl-acetát) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| nerol (nerol) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| 3,5,5-trimethylhexyl acetate (3,5,5-trimetylhexyl-acetát) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| pin-2(10)-ene (pin-2(10)-én) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |

Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11
Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015
Špecifikácia číslo: 350000026319
SITE FORM Number:
300000000000000018498.002

| | |
|--|--------------------------------|
| 2-methylundecanal (2-metylundekanal) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4- metylfenol) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| pin-2(3)-ene (pin-2(3)-én) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| silicon dioxide (oxid kremičitý) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |

12.6 Iné nepriaznivé účinky : Nie sú známe.

ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu

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

Obaly : Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

Pozemná preprava

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Doprava po mori

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Letecká doprava

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

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

Glade Decor Scents Lemon Refill

Verzia 1.11
Dátum revízie 15.06.2015

Dátum tlače 15.06.2015
Špecifikácia číslo: 350000026319
SITE FORM Number:
300000000000000018498.002

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

Ďalšie informácie

Texty H viet uvedených v oddiele 3:

| | |
|------|--|
| H226 | Horľavá kvapalina a pary. |
| H304 | Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. |
| H315 | Dráždi kožu. |
| H317 | Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. |
| H318 | Spôsobuje vážne poškodenie očí. |
| 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. |
| H412 | Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |

Skratky a akronymy:

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (medzinárodná organizácia)
- DNEL - odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
- H - Výstražné upozornenia
- EUH - CLP doplňujúce vety o nebezpečnosti
- PBT - perzistentný, bioakumulovateľný a toxický
- PNEC - predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
- Reg. č. - registračné číslo REACH
- vPvB - veľmi perzistentný a veľmi bioakumulovateľný
- ATE - Odhad akútnej toxicity
- CLP - NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008
- LD50: stredná letálna dávka (50%)
- OSN: Identifikačné UN číslo látky alebo predmetu prevzaté zo vzorových predpisov OSN
- MARPOL: Predpis Medzinárodnej námornej organizácie o zabránení znečisťovaniu z lodí
- Kódex IBC: Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie ako hromadný tovar
- CAS číslo z Chemical Abstract Service (division of the American Chemical Society)
- EINECS číslo z Európskeho zoznamu existujúcich komerčných chemických látok

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