

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň**

Verzia 3.01  
Dátum revízie 09.07.2023

Dátum tlače 14.09.2023  
Špecifikácia číslo: 350000040377  
SITE FORM Number: 3000000000000028448.001

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

- 1.1 Identifikátor produktu** : Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom /  
Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň
- UFI** : WJTK-U3MA-E00A-KY3U
- 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
- Telefón** : +421244644564-6
- E-mailová adresa** : info@scj.sk
- Fax** : +421244454266
- 1.4 Núdzové telefónne číslo** : Národné toxikologické informačné centrum  
Limbová 5, 833 05 Bratislava  
+421 254 774 166

**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)

**Výstražné upozornenia**

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

**Bezpečnostné upozornenia**

(P102) Uchovávať mimo dosahu detí.

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň**

Verzia 3.01  
Dátum revízie 09.07.2023

Dátum tlače 14.09.2023  
Špecifikácia číslo: 350000040377  
SITE FORM Number: 3000000000000028448.001

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

**Ďalšie označenia**

Používajte len na dobre vetranom mieste.  
V prípade rozliatia kvapalinu okamžite utrite.  
Nezapájajte iný prístroj alebo kábel do zásuvky nad zahriaty odparovač.  
Uchovávajte obal s bezpečnostnými pokynmi počas celej doby používania.  
Ľudia trpiaci na precitlivosť vyvolanú parfumami by mali tento výrobok používať opatrne.  
Osviežovače vzduchu nenahrádzajú dodržiavanie správnej hygieny.

**Obsahuje**

geraniol, piperonal, 1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one, d-limonene. Môže vyvolať alergickú reakciu.

**2.3 Iná nebezpečnosť****: Endokrinný disruptor**

Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov).

**PBT a vPvB látka**

Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1%, ktoré spĺňajú kritériá perzistentnej, bioakumulatívnej a toxickkej alebo veľmi perzistentnej a veľmi bioakumulatívnej látky v súlade s prílohou XIII.

**ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH****3.1 Zmesi****Nebezpečné zložky:**

| Chemický názov   | č. CAS/č.EC          | Reg. č.           | Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP). | Hmotnostné percento | Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE). |
|--|----------------------|-------------------|---|---------------------|---|
| BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-                                  | 121-32-4 / 204-464-7 | 01-2119958961-24- | Vážne poškodenie očí/podráždenie očí<br>Kategória 2<br>H319                         | >= 1.00 - < 5.00    | <b>ATE:</b><br><b>Orálne</b> = 1,590 mg/kg<br>Druh: Potkan                    |
| 2-izobutyl-4-metyltetrahydroprán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans) | 63500-71-0 /         | 01-0000015458-64  | Podráždenie očí<br>Kategória 2<br>H319  | >= 1.00 - < 5.00    | <b>ATE:</b>   |

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň**

Verzia 3.01

Dátum revízie 09.07.2023

Dátum tlače 14.09.2023

Špecifikácia číslo: 350000040377

SITE FORM Number: 3000000000000028448.001

| Chemický názov                                  | č. CAS/č.EC            | Reg. č.          | Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).  | Hmotnostné percento | Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE).   |
|---|------------------------|------------------|--|---------------------|---|
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                  | 10339-55-6 / 233-732-6 | 01-2119969272-32 | Poleptanie kože/podráždenie kože<br>Kategória 2<br>H315<br><br>Vážne poškodenie očí/podráždenie očí<br>Kategória 2<br>H319   | >= 1.00 - < 5.00    | <b>ATE:</b><br><b>Orálne</b> = 5,000 mg/kg<br>Druh: Potkan  |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one | 54464-57-2 / 259-174-3 | 01-2119489989-04 | Dráždivosť kože<br>Kategória 2<br>H315<br><br>Senzibilizácia kože<br>Kategória 1B<br>H317<br><br>Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie<br>Kategória 1<br>H410                 | >= 0.50 - < 1.00    | M-koeficienty – chronická nebezpečnosť = 1<br><b>ATE:</b><br><b>Orálne</b> = > 5,000 mg/kg<br>Druh: Potkan<br><b>dermálna</b> = > 5,000 mg/kg<br>Druh: Potkan |
| β-limonene                                      | 5989-27-5 / 227-813-5  | 01-2119529223-47 | Horľavé kvapaliny<br>Kategória 3<br>H226<br><br>Dráždivosť kože<br>Kategória 2<br>H315<br><br>Senzibilizácia kože<br>Kategória 1B<br>H317<br><br>Aspiračná nebezpečnosť<br>Kategória 1<br>H304 | >= 0.50 - < 1.00    | M-koeficienty-akútna nebezpečnosť = 1<br><b>ATE:</b><br><b>dermálna</b> = > 5 g/kg<br>Druh: Králik  |

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň**Verzia 3.01  
Dátum revízie 09.07.2023Dátum tlače 14.09.2023  
Špecifikácia číslo: 350000040377  
SITE FORM Number: 3000000000000028448.001

| Chemický názov | č. CAS/č.EC          | Reg. č.          | Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).  | Hmotnostné percento | Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty, odhady akútnej toxicity (ATE). |
|----------------|----------------------|------------------|--|---------------------|---|
|                |                      |                  | Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie<br>Kategória 1<br>H400<br><br>Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie<br>Kategória 3<br>H412            |                     |   |
| piperonal      | 120-57-0 / 204-409-7 | 01-2119983608-21 | Senzibilizácia kože<br>Kategória 1<br>H317   | >= 0.10 - < 0.50    | <u>ATE</u> :  |
| Geraniol       | 106-24-1 / 203-377-1 | 01-2119552430-49 | Senzibilizácia kože<br>Kategória 1<br>H317<br><br>Poleptanie kože/podráždenie kože<br>Kategória 2<br>H315<br><br>Vážne poškodenie očí/podráždenie očí<br>Kategória 1<br>H318 | >= 0.10 - < 0.50    | <u>ATE</u> :  |

**ďalšie informácie**

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

**ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI****4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

- Vdychovanie : Žiadne zvláštne požiadavky.
- Kontakt s pokožkou : Umývajte veľkým množstvom vody.  
Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



### Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň

Verzia 3.01  
Dátum revízie 09.07.2023

Dátum tlače 14.09.2023  
Špecifikácia číslo: 350000040377  
SITE FORM Number: 3000000000000028448.001

- 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 pododdiel 8.2.

#### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Oči : Môže dráždiť oči.  
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Vplyv na pokožku : Môže spôsobiť dráždenie kože.  
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 : Môže spôsobiť žalúdočné ťažkosti.  
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

#### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Viď 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 požiari použite nezávislý dýchací prístroj.  
Noste vhodný ochranný odev a rukavice.  
Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



### Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň

Verzia 3.01  
Dátum revízie 09.07.2023

Dátum tlače 14.09.2023  
Špecifikácia číslo: 350000040377  
SITE FORM Number: 3000000000000028448.001

#### 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.  
Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu presakovaniu alebo rozliatiu.  
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 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.  
Bežné protipožiarne opatrenia.
- 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility** : Nenechajte zmraznúť.  
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

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



### Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň

Verzia 3.01  
Dátum revízie 09.07.2023

Dátum tlače 14.09.2023  
Špecifikácia číslo: 350000040377  
SITE FORM Number: 3000000000000028448.001

#### 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                                      | : | kvapalina  |
| Farba                                       | : | bezfarebná<br>až<br>svetložltá   |
| Zápach                                      | : | sladký   |
| pH  | : | zmes je nepolárna  |
| Teplota topenia/tuhnutia                    | : | <-20°C   |
| Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah | : | 70 - 140 °C  |
| Teplota vzplanutia                          | : | 87.0 °C<br>Metóda: ASTM D 93   |
| Horľavosť (tuhá látka, plyn)                | : | podporuje horenie  |
| Dolné medze horľavosti alebo výbušnosti     | : | Nie je stanovené, keďže neovplyvňuje klasifikáciu horľavosti kvapalín. Teplota vzplanutia sa používa na klasifikáciu horľavých kvapalín. |
| Horné medze horľavosti alebo výbušnosti     | : | Nie je stanovené, keďže neovplyvňuje klasifikáciu horľavosti kvapalín. Teplota vzplanutia sa používa na klasifikáciu horľavých kvapalín. |

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň**

Verzia 3.01  
Dátum revízie 09.07.2023

Dátum tlače 14.09.2023  
Špecifikácia číslo: 350000040377  
SITE FORM Number: 3000000000000028448.001

|  |  |
|--|--|
| Tlak pár                               | : 0.3132 hPa   |
| Hustota pár                            | : > 1  |
| Relatívna hustota                      | : 0.9767 g/cm <sup>3</sup> pri 25 °C                 |
| Rozpustnosť (rozpustnosti)             | : nemiešateľný                                       |
| Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda | : nevyžaduje sa, pretože výrobok je zmes             |
| Teplota samovznietenia                 | : nie je samozápalný                                 |
| Teplota rozkladu                       | : nemerá sa, pretože zmes nie je samovoľne reagujúca |
| Viskozita, kinematická                 | : podobný vode                                       |
| vlastnosti častíc                      | : nevyžaduje sa, pretože zmes je kvapalina           |

**9.2 Iné informácie**

Iné informácie : nevyžaduje sa

**ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA**

|   |  |
|---|--|
| <b>10.1 Reaktivita</b>                        | : Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok. |
| <b>10.2 Chemická stabilita</b>                | : Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.                     |
| <b>10.3 Možnosť nebezpečných reakcií</b>      | : Nie sú známe.  |
| <b>10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť</b> | : Extrémne teploty a priame slnečné svetlo.                            |
| <b>10.5 Nekompatibilné materiály</b>          | : Nie sú známe.  |
| <b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu</b>      | : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.         |

**ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE****11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akútna orálna toxicita**

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



**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň**

Verzia 3.01  
Dátum revízie 09.07.2023

Dátum tlače 14.09.2023  
Špecifikácia číslo: 350000040377  
SITE FORM Number: 3000000000000028448.001

|         |                    |  |               |
|---------|--------------------|--|---------------|
| Produkt | LD50<br>vypočítaná |  | > 2,000 mg/kg |
|---------|--------------------|--|---------------|

**Akútna inhalačná toxicita**

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

**Akútna dermálna toxicita**

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

- Poleptanie kože/podráždenie kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Senzibilizácia kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Mutagenita zárodočných buniek : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Karcinogenita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Reprodukčná toxicita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Aspiračná nebezpečnosť : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

- Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) : Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov).
- Iné informácie : Nič nebolo identifikované.

**ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**

**Produkt** : Produkt ako taký sa netestoval.

**12.1 Toxicita**

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň**

Verzia 3.01  
Dátum revízie 09.07.2023

Dátum tlače 14.09.2023  
Špecifikácia číslo: 350000040377  
SITE FORM Number: 30000000000000028448.001

**Toxicita pre ryby**

| Zložky   | Konečný bod   | Druh                                  | Hodnota    | Expozičný čas |
|--|---|---------------------------------------|------------|---------------|
| BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-                                  | LC50 prietoková skúška  | Pimephales promelas (čerebľa potočná) | 87.6 mg/l  | 96 h          |
| 2-izobutyl-4-metyltetrahydroprán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans) | LC50 statická skúška  | Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)   | 354 mg/l   | 96 h          |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                     | LC50 prietoková skúška nameraná usmernenie k testom OECD č. 203   | Pimephales promelas (čerebľa potočná) | 18 mg/l    | 96 h          |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one                    | LC50 statická skúška usmernenie k testom OECD č. 203<br><br>NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) prietoková skúška       | Lepomis macrochirus (ryba slnečnica)  | 1.3 mg/l   | 96 h          |
|  |   | Danio rerio (danio pruhované)         | 0.16 mg/l  | 30 d          |
| d-limonene   | LC50 semistatická skúška usmernenie k testom OECD č. 203<br><br>NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) semistatická skúška | Pimephales promelas (čerebľa potočná) | 0.41 mg/l  | 96 h          |
|  |   | Pimephales promelas (čerebľa potočná) | 0.059 mg/l | 8 d           |
| piperonal  | LC50 statická skúška nameraná usmernenie k testom OECD č. 203   | Cyprinus carpio (kapor)               | 2.5 mg/l   | 96 h          |
| Geraniol   | LC50 statická skúška  | Danio rerio (danio pruhované)         | 22 mg/l    | 96 h          |

**Toxicita pre vodné bezstavovce**

| Zložky                            | Konečný bod   | Druh                            | Hodnota    | Expozičný čas |
|-----------------------------------|---|---------------------------------|------------|---------------|
| BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY- | EC50 čítať naprieč (analógia)<br><br>NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) čítať naprieč (analógia) | Daphnia magna (perloočka veľká) | 36.79 mg/l | 48 h          |
|                                   |   | Daphnia magna (perloočka veľká) | 5.9 mg/l   | 21 d          |
| 2-izobutyl-4-                     | EC50 statická   | Daphnia magna                   | 320 mg/l   | 48 h          |

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň**

Verzia 3.01

Dátum revízie 09.07.2023

Dátum tlače 14.09.2023

Špecifikácia číslo: 350000040377

SITE FORM Number: 3000000000000028448.001

|  |  |                                 |            |      |
|--|--|---------------------------------|------------|------|
| metyltetrahydropyrán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans) | skúška   | (perloočka veľká)               |            |      |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                         | EC50 Flow Through nameraná   | Daphnia magna (perloočka veľká) | 30 mg/l    | 48 h |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one        | EC50 statická skúška nameraná  | Daphnia magna (perloočka veľká) | 1.38 mg/l  | 48 h |
|  | NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) prietoková skúška            | Daphnia magna (perloočka veľká) | 0.028 mg/l | 21 d |
| d-limonene   | EC50 statická skúška   | Daphnia magna (perloočka veľká) | 0.36 mg/l  | 48 h |
|  | NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) semistatická skúška nameraná | Daphnia magna (perloočka veľká) | 0.08 mg/l  | 21 d |
| piperonal  | EC50 statická skúška nameraná  | Daphnia magna (perloočka veľká) | 52 mg/l    | 48 h |
| Geraniol   | EC50 semistatická skúška   | Daphnia magna (perloočka veľká) | 7.75 mg/l  | 48 h |

**Toxicita pre vodné rastliny**

| Zložky  | Konečný bod   | Druh   | Hodnota   | Expozičný čas |
|---|---|--|-----------|---------------|
| BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-                                   | ErC50 čítať naprieč (analógia)                              | Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy) | 120 mg/l  | 72 h          |
| 2-izobutyl-4-metyltetrahydropyrán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans) | EC50 statická skúška  | Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)         | > 94 mg/l | 72 h          |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                      | EC50 statický   | Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy) | 16 mg/l   | 72 h          |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one                     | NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom)                 | Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)         | 2.6 mg/l  | 72 h          |
| d-limonene  | NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) statická skúška | Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy) | 0.05 mg/l | 72 h          |
| piperonal   | EC50 statická skúška nameraná                               | Pseudokirchneriella subcapitata                | 31 mg/l   | 72 h          |

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)


**Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň**

Verzia 3.01  
Dátum revízie 09.07.2023

Dátum tlače 14.09.2023  
Špecifikácia číslo: 350000040377  
SITE FORM Number: 3000000000000028448.001

|          |   |  |        |      |
|----------|---|--|--------|------|
|          |   | (zelené riasy)                         |        |      |
| Geraniol | NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) statická skúška | Desmodesmus subspicatus (zelené riasy) | 1 mg/l | 72 h |

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**

| Zložky  | Biodegradácia       | Expozičný čas | Súhrn                             |
|---|---------------------|---------------|-----------------------------------|
| BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-                                   | údaje sú nedostupné |               |                                   |
| 2-izobutyl-4-metyltetrahydropyrán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans) | 0 %                 | 28 d          | Nie ľahko biologicky odbúrateľný. |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                      | 91 %                | 28 d          | Ľahko biologicky odbúrateľný.     |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one                     | 0 %                 | 28 d          | Nie ľahko biologicky odbúrateľný. |
| d-limonene  | 80 %                | 28 d          | Ľahko biologicky odbúrateľný.     |
| piperonal   | 82 %                | 28 d          | Ľahko biologicky odbúrateľný.     |
| Geraniol  | 90 %                | 11 d          | Ľahko biologicky odbúrateľný.     |

**12.3 Bioakumulačný potenciál**

| Zložky  | Biokoncentračný faktor (BCF) | Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log) |
|---|------------------------------|---|
| BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-                                   | údaje sú nedostupné          | 1.61  |
| 2-izobutyl-4-metyltetrahydropyrán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans) | údaje sú nedostupné          | 1.65  |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                      | údaje sú nedostupné          | 3.3   |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one                     | 850 nameraná                 | 5.18 - 6.86                                 |
| d-limonene  | 1,022 QSAR                   | 4.38  |
| piperonal   | údaje sú nedostupné          | 1.2   |
| Geraniol  | údaje sú nedostupné          | 2.6   |

**12.4 Mobilita v pôde**

| Zložky                    | Konečný bod          | Hodnota |
|---------------------------|----------------------|---------|
| BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4- | Úúdaje sú nedostupné |         |

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň**

Verzia 3.01  
Dátum revízie 09.07.2023

Dátum tlače 14.09.2023  
Špecifikácia číslo: 350000040377  
SITE FORM Number: 3000000000000028448.001

|   |                     |       |
|---|---------------------|-------|
| HYDROXY-  |                     |       |
| 2-izobutyl-4-metyltetrahydropyrán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans) | log Koc             | 1.4   |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                      | údaje sú nedostupné |       |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one                     | údaje sú nedostupné |       |
| d-limonene  | Koc                 | 6324  |
| piperonal   | údaje sú nedostupné |       |
| Geraniol  | Koc                 | 70.79 |

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

| Zložky  | Výsledky                       |
|---|--------------------------------|
| BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-                                   | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| 2-izobutyl-4-metyltetrahydropyrán-4-ol, zmes izomérov (cis a trans) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol                                      | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one                     | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| d-limonene  | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| piperonal   | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| Geraniol  | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |

**12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)** : Zmes neobsahuje žiadne látky >0,1 %, ktoré sú zahrnuté do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 pre vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov).

**12.7 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. Prosím recyklujte prázdne obaly.
- Obaly : Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

**ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE****Pozemná preprava**

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)



### Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň

Verzia 3.01  
Dátum revízie 09.07.2023

Dátum tlače 14.09.2023  
Špecifikácia číslo: 350000040377  
SITE FORM Number: 3000000000000028448.001

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.

NARIADENIE (ES) č. 1272/2008 (o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí).

Nariadenie (EÚ) 528/2012 (biocídy).

Smernica Rady 75/324/EHS (aerosóly).

Nariadenie (EÚ) 1223/2009 (kozmetické výrobky).

Nariadenie (ES) 684/2001 a Nariadenie (ES) 648/2004 (detergenty).

Smernica 2001/95/ES o všeobecnej bezpečnosti výrobkov.

ADR (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru).

SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2012/18/EÚ (o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok).

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach.

SZW Zoznam karcinogénnych, mutagénnych a reprodukčných toxických látok.

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

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

(NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení príloha II č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom / Glade® Electric scented oil - Romantic Vanilla Blossom náplň**

Verzia 3.01

Dátum revízie 09.07.2023

Dátum tlače 14.09.2023

Špecifikácia číslo: 350000040377

SITE FORM Number: 3000000000000028448.001

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

**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.

**Plný text H-prehlásení**

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| H319 | Spôsobuje vážne podráždenie očí. |
|------|----------------------------------|

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.