

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1  
Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018  
Specifikace číslo: 350000013919  
SITE FORM Number:  
30000000000000010834.001

**ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/ SMĚSI A SPOLEČNOSTI/ PODNIKU**

- 1.1 Identifikátor výrobku** : Glade® sense & spray™ Pure Clean Linen / Glade® sense & spray™ Pure Clean Linen náplň
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
**Použití látky nebo směsi** : osvěžovače vzduchu  
**Nedoporučované způsoby použití** : další použití, která nejsou výše uvedena
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu** : S.C. Johnson s.r.o.  
Radlická 519/16  
150 00 Praha 5  
Česká republika  
IČO: 601 99 075
- Telefon/fax** : 225 557 500/225 557 522
- E-mailová adresa** : info@scj.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace** : Toxikologické informační středisko: 224 919 293, 224 915 402

**ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI**

**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

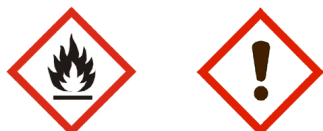
Klasifikace podle nařízení (EU) 1272/2008 s porovnávací tabulkou 67/548/EHS nebo 1999/45/ES (dodatek VII CLP).

| Klasifikace nebezpečných látek         | Kategorie nebezpečnosti | Identifikace nebezpečnosti                           |
|--|-------------------------|--|
| Aerosol                                | Kategorie 1             | Extrémně hořlavý aerosol.                            |
| Senzibilizace kůže                     | Kategorie 1A            | Může vyvolat alergickou kožní reakci.                |
| Chronická toxicita pro vodní prostředí | Kategorie 3             | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |

**2.2 Prvky označení**

označeno etiketou podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

**Výstražné symboly nebezpečnosti**



**Signální slovo**

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1  
Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018  
Specifikace číslo: 350000013919  
SITE FORM Number:  
30000000000000010834.001

Nebezpečí

Obsahuje: citral.

**Standardní věty o nebezpečnosti**

(H222) Extrémně hořlavý aerosol.  
(H229) Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.  
(H317) Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
(H412) Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

(P101) Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí.  
(P302 + P352) PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.  
(P305 + P351 + P338) PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
(P337 + P313) Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
(P410 + P412) Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C.  
(P501) Odstraňte obsah/obal v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.  
(P210) Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
(P211) Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.  
(P251) Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.  
(P280) Používejte ochranné rukavice.

**Další označování**

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.  
Skladujte na chladném a suchém místě.  
Osoby s přecitlivělostí na vůně by měly tento výrobek používat s opatrností.  
Osvěžovače vzduchu nemohou nahradit správné hygienické návyky.

Obsahuje geraniol, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one, 4-tert-butylcyclohexyl acetate, hexyl salicylate, (Z)-3-hexenyl salicylate, linalool. Může vyvolat alergickou reakci.

**2.3 Další nebezpečnost** : Záměrné nesprávné použití a vdechování obsahu může být škodlivé nebo smrtelné. Aerosoly mohou způsobit podráždění dýchacích cest.  
Nejsou známá jiná nebezpečí. Výrobek nespĺňuje kritéria pro PBT nebo vPvB dle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII.

**ODDÍL 3. SLOŽENÍ/ INFORMACE O SLOŽKÁCH**

**3.2 Směsi**

**Nebezpečné složky**

| Chemický název | č. CAS/EC              | Reg. č.          | Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP). | Hmotnostní procento |
|----------------|------------------------|------------------|--|---------------------|
| HHCB           | 1222-05-5<br>214-946-9 | 01-2119488227-29 | Akutní toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1                                  | >= 1.00 - < 5.00    |

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1

Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018

Specifikace číslo: 350000013919

SITE FORM Number:

30000000000000010834.001

|   |                         |                  |   |                  |
|---|-------------------------|------------------|---|------------------|
|   |                         |                  | H400<br>Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H410<br>Multiplikační faktory - nebezpečné akutně - 1<br>Multiplikační faktory - nebezpečné chronicky - 1  |                  |
| benzyl acetate<br>(benzyl-acetát)   | 140-11-4<br>205-399-7   | 01-2119638272-42 | Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 3 H412   | >= 1.00 - < 5.00 |
| 4-tert-butylcyclohexyl acetate<br>(4-terc.butylcyklohexyl-acetát)   | 32210-23-4<br>250-954-9 | 01-2119976286-24 | Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317  | >= 0.50 - < 1.00 |
| linalool<br>(linalol)   | 78-70-6<br>201-134-4    | 01-2119474016-42 | Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317  | >= 0.50 - < 1.00 |
| hexyl salicylate<br>(hexyl-salicylát)   | 6259-76-3<br>228-408-6  | 01-2119638275-36 | Akutní toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H400<br>Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H410<br>Podráždění očí Kategorie 2A H319<br>Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315<br>Senzibilizace kůže Kategorie 1 H317<br>Multiplikační faktory - nebezpečné akutně - 1<br>Multiplikační faktory - nebezpečné chronicky - 1 | >= 0.10 - < 0.50 |
| 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one<br>(3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on)             | 127-51-5<br>204-846-3   | -                | Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315<br>Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317<br>Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 2 H411   | >= 0.10 - < 0.50 |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one<br>(1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naftyl)ethan-1-on) | 21145-77-7<br>244-240-6 | 01-2119921100-61 | Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H410<br>Akutní toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H400<br>Akutní toxicita Kategorie 4 H302<br>Multiplikační faktory - nebezpečné akutně - 1<br>Multiplikační faktory -   | >= 0.10 - < 0.50 |

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1

Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018

Specifikace číslo: 350000013919

SITE FORM Number:

30000000000000010834.001

|  |                         |                  |  |                     |
|--|-------------------------|------------------|--|---------------------|
|  |                         |                  | nebezpečné chronicky - 1   |                     |
| (Z)-3-hexenyl salicylate<br>(Z)-3-hexenyl-salicylát)   | 65405-77-8<br>265-745-8 | 01-2119987320-37 | Senzibilizace kůže<br>Kategorie 1B H317<br>Chronická toxicita pro<br>vodní prostředí<br>Kategorie 1 H410<br>Akutní toxicita pro vodní<br>prostředí<br>Kategorie 1 H400<br>Multiplikační faktory -<br>nebezpečné akutně - 1<br>Multiplikační faktory -<br>nebezpečné chronicky - 1                      | >= 0.10 - <<br>0.50 |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-<br>cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol<br>(2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-<br>cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol) | 28219-61-6<br>248-908-8 | 01-2119529224-45 | Akutní toxicita pro vodní<br>prostředí<br>Kategorie 1 H400<br>Vážné poškození očí /<br>podráždění očí<br>Kategorie 2A H319<br>Chronická toxicita pro<br>vodní prostředí<br>Kategorie 1 H410<br>Multiplikační faktory -<br>nebezpečné akutně - 1<br>Multiplikační faktory -<br>nebezpečné chronicky - 1 | >= 0.10 - <<br>0.50 |
| citral   | 5392-40-5<br>226-394-6  | 01-2119462829-23 | Dráždivost pro kůži<br>Kategorie 2 H315<br>Senzibilizace kůže<br>Kategorie 1A H317<br>Podráždění očí<br>Kategorie 2A H319  | >= 0.10 - <<br>0.50 |

**NPK-L látky**

|         |                      |                  |                                      |                       |
|---------|----------------------|------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| ethanol | 64-17-5<br>200-578-6 | 01-2119457610-43 | Hořlavé kapaliny<br>Kategorie 2 H225 | >= 30.00 - <<br>40.00 |
|---------|----------------------|------------------|--------------------------------------|-----------------------|

**doplňkové informace**

Plný text H vět složek uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

**ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC****4.1 Popis první pomoci**

- Vdechnutí : Vyjděte na čistý vzduch.  
Při vdechnutí vyhledejte lékařskou pomoc.
- Styk s kůží : Potřísněný oděv ihned odložte.  
Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1  
Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018  
Specifikace číslo: 350000013919  
SITE FORM Number:  
30000000000000010834.001

Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.  
Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.

- Zasažení očí : Vyplachujte velkým množstvím vody.  
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Požítí : Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.  
Vypláchněte ústa vodou.  
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Ochrana osoby poskytující první pomoc : Používejte osobní ochranné prostředky uvedené v pododdílu 8.2.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

- Oči : Může dráždit oči.  
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Vliv na kůži : Může způsobit podráždění kůže.  
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Vdechnutí : Záměrné nesprávné použití a vdechování obsahu může být škodlivé nebo smrtelné.  
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Požítí : Může způsobit podráždění dutiny ústní, hrtanu a žaludku.  
Může způsobit žaludeční potíže  
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Viz. popis první pomoci, pokud není uvedeno jinak.

---

**ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**

**5.1 Hasiva**

- Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
- Nevhodná hasiva : Plný proud vody.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Zahřívání může způsobit výbuch.  
V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1  
Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018  
Specifikace číslo: 350000013919  
SITE FORM Number:  
30000000000000010834.001

Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.

**5.3 Pokyny pro hasiče**

Při požáru použijte nezávislý dýchací přístroj.  
Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.  
Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.

---

**ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** : Používejte vhodné ochranné prostředky.  
Odstraňte všechny zápalné zdroje.  
Zabraňte vzniku výbušné koncentrace nahromaděním par. Páry se mohou shromažďovat v níže položených místech.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** : Mimo doporučené používání, zabraňte úniku přípravku do životního prostředí.  
Zabraňte vniknutí velkého množství produktu do kanalizace.  
Nenechtejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.  
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.  
Používejte tak, abyste zabránili znečištění životního prostředí.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění** : Jestliže se objeví poškození na aerosolové nádobce.  
Nenechtejte unikavší materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13).  
Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku.  
Zabraňte větším únikům.  
Používejte zařízení v nejjistějším provedení.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly** : Osobní ochrana viz. oddíl 8.  
Pokyny pro odstraňování viz. oddíl 13.

---

**ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** : Osobní ochrana viz. oddíl 8.  
Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu.  
Zamezte styku s kůží a očima.  
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.  
Používejte osobní ochranné pomůcky.  
Nepoužívejte v místech bez dostatečného větrání.  
Nepropichujte.  
Používejte zařízení v nevýbušném provedení.  
Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.  
Nestříkejte do ohně nebo na žhavé předměty.  
Zabezpečte proti vzniku elektrostatických nábojů.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** : Zákaz kouření.  
Skladujte na chladném místě.  
Nenechte zmrznout.

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1  
Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018  
Specifikace číslo: 350000013919  
SITE FORM Number:  
30000000000000010834.001

Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50°C. Nádobku neprorázejte a nespalujte, ani po použití.  
Uchovávejte mimo dosah dětí.  
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.  
Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** : Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé).  
osvěžovače vzduchu

**ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**

**8.1 Kontrolní parametry**

**Přípustné expoziční limity (PEL) a Nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P)**

| Složky  | č. CAS  | mg/m <sup>3</sup>       | ppm | Forma expozice | Seznam  |
|---------|---------|-------------------------|-----|----------------|---------|
| ethanol | 64-17-5 | 3,000 mg/m <sup>3</sup> |     |                | CZ_CEIL |
|         |         | 1,000 mg/m <sup>3</sup> |     |                | CZ_TWAS |

Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy/nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., v platném znění.

**8.2 Omezování expozice**

Ochrana dýchacích cest : Při prášení nebo vzniku aerosolu použijte dýchací masku s vhodným filtrem.

Ochrana rukou : Používejte vhodné ochranné rukavice.  
Nitrilové rukavice – tloušťka 0,12 mm; doba použitelnosti >2 hodiny.  
Zvolené ochranné rukavice mají vyhovovat specifikacím směrnice EU 89/686/EHS a z ní odvozené normě EN 374.  
Před sejmutím omyjte rukavice mýdlem a vodou.

Ochrana očí a obličeje : Žádné zvláštní požadavky.

Ochrana kůže a těla : Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.

Další informace : Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.  
Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

Kontroly expozice prostředím : Viz. oddíl 6.

**ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Vzhled : aerosol

Barva : bezbarvý

Zápach : charakteristický

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1

Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018

Specifikace číslo: 350000013919

SITE FORM Number:

30000000000000010834.001

|  |   |   |
|--|---|---|
| Prahová hodnota zápachu                              | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| pH   | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| Bod tání / bod tuhnutí                               | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu               | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| Bod vzplanutí  | : | < -7 °C<br>hnací plyn                   |
| Rychlost odpařování                                  | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| Hořlavost (pevné látky, plyny)                       | : | podporuje hoření                        |
| Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| Tlak páry  | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| Hustota páry   | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| Relativní hustota                                    | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| Rozpustnost  | : | zanedbatelná                            |
| Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda               | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| Teplota samovznícení                                 | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| Teplota rozkladu                                     | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| Dynamická viskozita                                  | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| Kinematická viskozita                                | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| Výbušné vlastnosti                                   | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| Oxidační vlastnosti                                  | : | Test není vhodný pro tento typ výrobku. |
| <b>9.2 Další informace</b>                           | : | Nic nebylo identifikováno.              |

---

**ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA**

**10.1 Reaktivita** : Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.



**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1  
Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018  
Specifikace číslo: 350000013919  
SITE FORM Number:  
30000000000000010834.001

- 10.2 Chemická stabilita** : Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí** : Není známo.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** : Horko, plameny a jiskry.
- 10.5 Neslučitelné materiály** : Není známo.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

**ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

**11.1 Informace o toxikologických účincích**

**Akutní orální toxicita**

| název   | Metoda          | Druh | Dávka         |
|---------|-----------------|------|---------------|
| Výrobek | LD50 vypočítaná |      | > 2,000 mg/kg |

**Akutní inhalační toxicita**

| název   | Metoda                         | Druh | Dávka    | Doba expozice |
|---------|--------------------------------|------|----------|---------------|
| Výrobek | LC50 (prach a mlha) vypočítaná |      | > 5 mg/l |               |

**Akutní dermální toxicita**

| název   | Metoda          | Druh | Dávka         |
|---------|-----------------|------|---------------|
| Výrobek | LD50 vypočítaná |      | > 2,000 mg/kg |

**Akutní orální toxicita**

| název  | Metoda        | Druh  | Dávka         |
|--|---------------|-------|---------------|
| HHCB   | LD50 naměřená | krysa | > 4,640 mg/kg |
| benzyl acetate (benzyl-acetát)   | LD50          | krysa | > 2,000 mg/kg |
| 4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc.butylcyclohexyl-acetát)   | LD50          | krysa | 5 g/kg        |
| linalool (linalol)   | LD50          | krysa | 2,790 mg/kg   |
| hexyl salicylate (hexyl-salicylát)   | LD50          | krysa | > 5 g/kg      |
| 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on) | LD50 naměřená | krysa | > 5,000 mg/kg |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-   | LD50          | krysa | 920 mg/kg     |

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1

Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018

Specifikace číslo: 350000013919

SITE FORM Number:

30000000000000010834.001

|  |               |       |               |
|--|---------------|-------|---------------|
| one<br>(1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naftyl)ethan-1-on)  |               |       |               |
| (Z)-3-hexenyl salicylate<br>((Z)-3-hexenyl-salicylát)  | LD50 naměřená | krysa | 5,000 mg/kg   |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol<br>(2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol) | LD50          | krysa | > 2,000 mg/kg |
| citral   | LD50          | krysa | 6,800 mg/kg   |

**Akutní inhalační toxicita**

| název   | Metoda        | Druh | Dávka       | Doba expozice |
|---|---------------|------|-------------|---------------|
| HHCB  | data neudána  |      |             |               |
| benzyl acetate<br>(benzyl-acetát)   | data neudána  |      |             |               |
| 4-tert-butylcyclohexyl acetate<br>(4-terc.butylcyklohexyl-acetát)   | data neudána  |      |             |               |
| linalool<br>(linalol)   | LC50 (výpary) |      | > 5.03 mg/l | 4 h           |
| hexyl salicylate<br>(hexyl-salicylát)   | data neudána  |      |             |               |
| 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one<br>(3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on)             | data neudána  |      |             |               |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one<br>(1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naftyl)ethan-1-on) | data neudána  |      |             |               |
| (Z)-3-hexenyl salicylate<br>((Z)-3-hexenyl-salicylát)   | data neudána  |      |             |               |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol<br>(2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol)              | data neudána  |      |             |               |
| citral  | data neudána  |      |             |               |

**Akutní dermální toxicita**

| název                             | Metoda        | Druh   | Dávka          |
|-----------------------------------|---------------|--------|----------------|
| HHCB                              | LD50 naměřená | krysa  | > 10,000 mg/kg |
| benzyl acetate<br>(benzyl-acetát) | LD50          | králík | > 5 g/kg       |
| 4-tert-butylcyclohexyl acetate    | LD50          | králík | > 4,680 mg/kg  |

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1

Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018

Specifikace číslo: 350000013919

SITE FORM Number:

30000000000000010834.001

|   |               |        |               |
|---|---------------|--------|---------------|
| (4-terc.butylcyklohexyl-acetát)   |               |        |               |
| linalool<br>(linalol)   | LD50          | králík | 5,610 mg/kg   |
| hexyl salicylate<br>(hexyl-salicylát)   | LD50          | králík | > 5 g/kg      |
| 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one<br>(3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on)             | LD50 naměřená | králík | > 5,000 mg/kg |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one<br>(1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naftyl)ethan-1-on) | LD50 naměřená | králík | > 5,000 mg/kg |
| (Z)-3-hexenyl salicylate<br>(Z)-3-hexenyl-salicylát)  | LD50 naměřená | králík | > 5,000 mg/kg |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol<br>(2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol)              | LD50          | krysa  | >5 ml/kg      |
| citral  | LD50          | krysa  | > 2,000 mg/kg |

- Žíravost/dráždivost pro kůži : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Vážné poškození očí / podráždění očí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Senzibilizace kůže : Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- Mutagenita v zárodečných buňkách : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Karcinogenita : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro reprodukci : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Nebezpečnost při vdechnutí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1  
Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018  
Specifikace číslo: 350000013919  
SITE FORM Number:  
30000000000000010834.001

**ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE**

Výrobek : nebyl testován.

**12.1 Toxicita**

**Toxicita pro ryby**

| Složky   | Konečný bod                                  | Druh  | Hodnota    | Doba expozice |
|--|--|---|------------|---------------|
| HHCB   | LC50 průběžný test                           | Lepomis macrochirus<br>(ryba slunečnice obecná) | 1.36 mg/l  | 96 h          |
|  | NOEC průběžný test                           | Pimephales promelas<br>(střevle potoční)        | 0.068 mg/l | 36 d          |
| benzyl acetate<br>(benzyl-acetát)  | LC50 průběžný test                           | Oryzias latipes<br>(Halančík japonský)          | 4 mg/l     | 96 h          |
|  | NOEC průběžný test                           | Oryzias latipes<br>(Halančík japonský)          | 0.92 mg/l  | 28 d          |
| 4-tert-butylcyclohexyl acetate<br>(4-terc.butylcyklohexyl-acetát)  | LC50 průběžný test                           | Pimephales promelas<br>(střevle potoční)        | 6.5 mg/l   | 96 h          |
| linalool<br>(linalol)  | LC50 statický test                           | Oncorhynchus mykiss<br>(pstruh duhový)          | 27.8 mg/l  | 96 h          |
| hexyl salicylate<br>(hexyl-salicylát)  | LC50 statický test                           | Danio rerio<br>(danio pruhované)                | > 100 mg/l | 96 h          |
| 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one<br>(3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on)            | LC50 statický test                           | Danio rerio<br>(danio pruhované)                | 1.3 mg/l   | 96 h          |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one<br>(1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-nafty)ethan-1-on) | data neudána<br>NOEC                         | Pimephales promelas<br>(střevle potoční)        | 0.035 mg/l |               |
| (Z)-3-hexenyl salicylate<br>(Z)-3-hexenyl-salicylát)   | LC50 průběžný test<br>čist napříč (analogie) | Danio rerio<br>(danio pruhované)                | 3.8 mg/l   | 96 h          |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol<br>(2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol)             | LC50 průběžný test<br>naměřená               | Lepomis macrochirus<br>(ryba slunečnice obecná) | 1.1 mg/l   | 96 h          |
| citral   | LC50 statický test                           | Leuciscus idus                                  | 6.78 mg/l  | 96 h          |

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1

Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018

Specifikace číslo: 350000013919

SITE FORM Number:

30000000000000010834.001

|         |      |                              |             |      |
|---------|------|------------------------------|-------------|------|
|         |      | (jelec jesen, zlatá aberace) |             |      |
| ethanol | LC50 | ryba                         | 11,200 mg/l | 96 h |

**Toxicita pro vodní bezobratlé**

| Složky   | Konečný bod              | Druh                                  | Hodnota    | Doba expozice |
|--|--------------------------|---------------------------------------|------------|---------------|
| HHCB   | EC50 semistatický test   | Daphnia magna (vodní blecha (dafnie)) | 0.9 mg/l   | 48 h          |
|  | NOEC semistatický test   | Daphnia magna (vodní blecha (dafnie)) | 0.111 mg/l | 21 d          |
| benzyl acetate (benzyl-acetát)   | EC50 semistatický test   | Daphnia magna (vodní blecha (dafnie)) | 17 mg/l    | 48 h          |
| 4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc.butylcyklohexyl-acetát)   | EC50 statický test       | Daphnia magna (vodní blecha (dafnie)) | 5.3 mg/l   | 48 h          |
| linalool (linalol)   | EC50                     | Daphnia magna (vodní blecha (dafnie)) | 20 mg/l    | 48 h          |
| hexyl salicylate (hexyl-salicylát)   | EC50 semistatický test   | Daphnia magna (vodní blecha (dafnie)) | 0.357 mg/l | 48 h          |
| 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one<br>(3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on)              | EC50 SEMI-STATICKÝ       | Daphnia magna (vodní blecha (dafnie)) | 1.9 mg/l   | 48 h          |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one<br>(1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naftyly)ethan-1-on) | data neudána<br><br>NOEC | Daphnia magna (vodní blecha (dafnie)) | 0.196 mg/l | 21 d          |
| (Z)-3-hexenyl salicylate ((Z)-3-hexenyl-salicylát)   | EC50 statický test       | Daphnia magna (vodní blecha (dafnie)) | 2.7 mg/l   | 48 h          |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol<br>(2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol)               | EC50 statický test       | Daphnia magna (vodní blecha (dafnie)) | 0.63 mg/l  | 48 h          |

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1

Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018

Specifikace číslo: 350000013919

SITE FORM Number:

30000000000000010834.001

|         |                    |   |            |      |
|---------|--------------------|---|------------|------|
| citral  | EC50 statický test | Daphnia magna<br>(vodní blecha<br>(dafnie)) | 6.8 mg/l   | 48 h |
| ethanol | LC50 statický test | Ceriodaphnia dubia<br>(mořský korýš)        | 5,012 mg/l | 48 h |
|         | NOEC               | Daphnia magna<br>(vodní blecha<br>(dafnie)) | 9.6 mg/l   | 9 d  |

**Toxicita pro vodní rostliny**

| Složky  | Konečný bod                      | Druh  | Hodnota      | Doba expozice |
|---|----------------------------------|---|--------------|---------------|
| HHCB  | EC50 statický test               | Pseudokirchneriella<br>subcapitata<br>(zelené řasy)                               | > 0.854 mg/l | 72 h          |
| benzyl acetate<br>(benzyl-acetát)   | EC50 statický test               | Desmodesmus<br>subspicatus<br>(zelené řasy)                                       | 110 mg/l     | 72 h          |
| 4-tert-butylcyclohexyl acetate<br>(4-terc.butylcyclohexyl-<br>acetát)   | EC50 statický test               | Desmodesmus<br>subspicatus<br>(zelené řasy)                                       | 22 mg/l      | 72 h          |
| linalool<br>(linalol)   | EC50 statický test               | Desmodesmus<br>subspicatus<br>(zelené řasy)                                       | 156.7 mg/l   | 96 h          |
| hexyl salicylate<br>(hexyl-salicylát)   | NOEC                             | Desmodesmus<br>subspicatus<br>(zelené řasy)                                       | 0.15 mg/l    | 72 h          |
| 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-<br>cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-<br>one<br>(3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-<br>2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-<br>on)             | EC50 naměřená                    | Scenedesmus<br>capricornutum<br>(sladkovodní řasy)                                | 4.4 mg/l     | 72 h          |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-<br>3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-<br>naphthyl)ethan-1-one<br>(1-(5,6,7,8-tetrahydro-<br>3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-<br>naftyl)ethan-1-on) | ErC50 Inhibice růstu<br>naměřená | Pseudokirchneriella<br>subcapitata<br>(zelené řasy)                               | 0.797 mg/l   | 72 h          |
| (Z)-3-hexenyl salicylate<br>((Z)-3-hexenyl-salicylát)   | EC50 statický test               | Desmodesmus<br>subspicatus<br>(zelené řasy)                                       | 0.61 mg/l    | 72 h          |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-<br>cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-<br>ol<br>(2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-<br>cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-<br>ol)              | EC50 statický<br>naměřená        | Selenastrum<br>capricornutum<br>(sladkovodní řasy)<br><br>Skeletonema<br>costatum | 2.5 mg/l     | 96 h          |

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1

Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018

Specifikace číslo: 350000013919

SITE FORM Number:

30000000000000010834.001

|         |               |                                       |          |      |
|---------|---------------|---------------------------------------|----------|------|
|         |               | (mořské řasy)                         |          |      |
| citral  | EC50          | Desmodesmus subspicatus (zelené řasy) | 16 mg/l  | 72 h |
| ethanol | EC50 statický | Chlorella vulgaris (sladkovodní řasy) | 275 mg/l | 72 h |

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

| Složky   | Biologické odbourávání | Doba expozice | Souhrn                                  |
|--|------------------------|---------------|---|
| HHCB   | 2 %..                  | 28 d          | Látka nesnadno biologicky odbouratelná. |
| benzyl acetate (benzyl-acetát)   | 100 %..                | 28 d          | Látka snadno biologicky odbouratelná.   |
| 4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc.butylcyklohexyl-acetát)   | 75 %..                 | 28 d          | Látka snadno biologicky odbouratelná.   |
| linalool (linalol)   | 64.2 %..               | 28 d          | Látka snadno biologicky odbouratelná.   |
| hexyl salicylate (hexyl-salicylát)   | 91 %..                 | 28 d          | Látka snadno biologicky odbouratelná.   |
| 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-one (3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on)             | 77 %..                 | 28 d          | Látka nesnadno biologicky odbouratelná. |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naftyl)ethan-1-on) | 0 %..                  | 28 d          | Látka nesnadno biologicky odbouratelná. |
| (Z)-3-hexenyl salicylate ((Z)-3-hexenyl-salicylát)   | 89 %..                 | 28 d          | Látka snadno biologicky odbouratelná.   |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol (2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol)              | 0 %..                  | 28 d          | Látka nesnadno biologicky odbouratelná. |
| citral   | 85 - 95 %..            | 28 d          | Látka snadno biologicky odbouratelná.   |

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1

Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018

Specifikace číslo: 350000013919

SITE FORM Number:

30000000000000010834.001

|         |      |      |                                       |
|---------|------|------|---------------------------------------|
| ethanol | 97 % | 28 d | Látka snadno biologicky odbouratelná. |
|---------|------|------|---------------------------------------|

**12.3 Bioakumulační potenciál**

| Složky   | Biokontrační faktor (BCF) | Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log) |
|--|---------------------------|---|
| HHCB   | 1,584                     | 5.3   |
| benzyl acetate (benzyl-acetát)   | 8 vypočítaná              | 1.96  |
| 4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc.butylcyklohexyl-acetát)   | 234 - 334.6 QSAR          | 4.8   |
| linalool (linalol)   | data neudána              | 2.84 naměřená                               |
| hexyl salicylate (hexyl-salicylát)   | 8,913 vypočítaná          | 5.5   |
| 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on)             | 726.4 vypočítaná          | 4.84 QSAR                                   |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naftyl)ethan-1-on) | 600 naměřená              | 5.7 vypočítaná                              |
| (Z)-3-hexenyl salicylate ((Z)-3-hexenyl-salicylát)   | data neudána              | 4.8 naměřená                                |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol (2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol)              | 65 - 667 QSAR             | 4.4 naměřená                                |
| citral   | 89.72                     | 2.76  |
| ethanol  | 3.2 odhadnuto             | -0.35 naměřená                              |

**12.4 Mobilita v půdě**

| Složky                         | Potenciál mobility | Hodnota                      |
|--------------------------------|--------------------|------------------------------|
| HHCB                           | Koc                | 74722..                      |
| benzyl acetate (benzyl-acetát) | Koc                | 250..odhadnuto               |
| 4-tert-butylcyclohexyl acetate | Koc                | > 3243 - < 4603.. vypočítaná |



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1

Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018

Specifikace číslo: 350000013919

SITE FORM Number:

30000000000000010834.001

|   |              |             |
|---|--------------|-------------|
| (4-terc.butylcyklohexyl-acetát)   |              |             |
| linalool<br>(linalol)   | data neudána |             |
| hexyl salicylate<br>(hexyl-salicylát)   | Koc          | 2981..      |
| 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one<br>(3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on)             | data neudána |             |
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one<br>(1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naftyl)ethan-1-on) | data neudána |             |
| (Z)-3-hexenyl salicylate<br>((Z)-3-hexenyl-salicylát)   | Koc          | 3.86..      |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol<br>(2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol)              | Koc          | 827.1..QSAR |
| citral  | Koc          | 147.7..     |
| ethanol   | data neudána |             |

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

| Složky  | Výsledky                       |
|---|--------------------------------|
| HHCB  | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| benzyl acetate<br>(benzyl-acetát)   | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| 4-tert-butylcyclohexyl acetate<br>(4-terc.butylcyklohexyl-acetát)   | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| linalool<br>(linalol)   | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| hexyl salicylate<br>(hexyl-salicylát)   | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one<br>(3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyklohexen-1-yl)-3-buten-2-on) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |

**Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU**

Verze 0.1  
Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018  
Specifikace číslo: 350000013919  
SITE FORM Number:  
30000000000000010834.001

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| 1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one<br>(1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naftyl)ethan-1-on) | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| (Z)-3-hexenyl salicylate<br>((Z)-3-hexenyl-salicylát)   | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol<br>(2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol)              | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| citral  | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |
| ethanol   | Nesplňuje PBT a vPvB kritéria. |

**12.6 Jiné nepříznivé účinky** : Nejsou známé.

**ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**

**13.1 Metody nakládání s odpady**

- Výrobek : Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace. Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Likvidace by měla být v souladu s místní, státní nebo národní legislativou, především Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů č. 185/2001 Sb. v platném znění a související prováděcí předpisy, např. vyhláška č. 93/2016 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů. Prosím recyklujte prázdné obaly.
- Obaly : Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

**ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU**

|  | Pozemní doprava            | Námořní doprava            | Letecká přeprava           |
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <b>14.1 UN číslo</b>                                 | 1950                       | 1950                       | 1950                       |
| <b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b> | AEROSOLY, hořlavé          | AEROSOLY, hořlavé          | AEROSOLY, hořlavé          |
| <b>14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>  | 2                          | 2                          | 2.1                        |
| <b>14.4 Obalová skupina</b>                          | -                          | -                          | -                          |
| <b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</b>       | -                          | -                          | -                          |
| <b>14.6 Zvláštní bezpečnostní</b>                    | Na balení tohoto přípravku | Na balení tohoto přípravku | Na balení tohoto přípravku |

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)



### Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU

Verze 0.1

Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018

Specifikace číslo: 350000013919

SITE FORM Number:

30000000000000010834.001

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>opatření pro uživatele</b>   | Lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady. Vyňato z ADR v souladu s 3.3.1. Zvláštní ustanovení 190. | Lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady. Vyňato z IMDG v souladu s 3.3.1. Zvláštní ustanovení 190. | Lze použít ustanovení o balení v omezeném množství, prosím zkontrolujte přepravní doklady. |
| <b>14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC</b> | Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.   | Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.  | Výrobek se nepřepravuje ve velkoobjemovém balení.  |

#### ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi** : Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1907/2006. Klasifikace dle NARIŽENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti** : Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno. Nepožadováno pro spotřební výrobky.

#### ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

V případě provedení revize bezpečnostního listu jsou změny zvýrazněné symboly || v levém okraji.

##### Používané klíčové zkratky a akronymy

ES - Evropské společenství

EHS - Evropské hospodářské společenství

CLP - Klasifikace, označování a balení látek a směsí

EN - Evropské normy

PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxické

vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

OSN - Čtyřmístné UN identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN

DNEL - Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

H - Standardní věty o nebezpečnosti

P - Pokyny pro bezpečné zacházení

EUH - CLP doplňující věty o nebezpečnosti

PNEC - Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům

Reg. č. - Registrační číslo REACH

ATE - Odhad akutní toxicity

PEL - Přípustné expoziční limity

NPK-P/NPK-L - Nejvyšší přípustné koncentrace

LD50 - Letální dávka, 50%

LC50 - Koncentrace pro 50%-ní úmrtnost pokusných zvířat

EC50 - Hodnota, při které dochází k úhynu nebo imobilizaci 50 % organismů

NOEC - Testovací koncentrace, jejíž hladina se nachází těsně pod hladinou nejnížší testované koncentrace se statisticky významným účinkem.

MARPOL - Předpis Mezinárodní námořní organizace o zabránění znečišťování z lodí

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 830/2015)



### Glade Sense & Spray Clean Linen 16% EU

Verze 0.1

Datum revize 08.01.2018

Datum vytištění 10.05.2018

Specifikace číslo: 350000013919

SITE FORM Number:

30000000000000010834.001

Předpis IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie  
CAS - číslo z Chemical Abstracts Service (divize americké chemické společnosti)  
EC/EINECS - Číslo z Evropského seznamu existujících komerčních chemických látek

#### Metody ohodnocení

Není-li uvedeno jinak v oddíle 11, pro postup používaný ke klasifikaci nebezpečnosti pro lidské zdraví je důležitá metoda výpočtu podle CLP NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platném znění.

Není-li uvedeno jinak v oddíle 12, postup používaný ke klasifikaci nebezpečnosti pro životní prostředí je souhrnem klasifikací jednotlivých složek podle CLP NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platném znění.

#### Plné texty H vět - Standardní věty o nebezpečnosti, uvedených v oddílu 3:

|      |  |
|------|--|
| H225 | Vysoce hořlavá kapalina a páry.                            |
| H302 | Zdraví škodlivý při požití.                                |
| H315 | Dráždí kůži.   |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci.                      |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí.                            |
| H400 | Vysoce toxický pro vodní organismy.                        |
| H410 | Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| H411 | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.        |
| H412 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.       |

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.