

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
30000000000000027489.001

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

**1.1 Identifikátor výrobku** : Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen 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** : +420 225 557 500

**E-mailová adresa** : info@scj.cz

**Fax** : +420 225 557 522

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace** : Toxikologické informační středisko  
Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK  
Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2  
+420 224 919 293, +420 224 915 402

**ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI**

**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Klasifikace nebezpečných látek	Kategorie nebezpečnosti	Identifikace nebezpečnosti
Senzibilizace kůže	Kategorie 1B	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Dlouhodobá (chronická)	Kategorie 3	Škodlivý pro vodní organismy, s

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)



### Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň

Verze 1.01

Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020

Specifikace číslo: 350000039326

SITE FORM Number:

30000000000000027489.001

nebezpečnost pro vodní prostředí		dlouhodobými účinky.
----------------------------------	--	----------------------

#### 2.2 Prvky označení

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

##### Výstražné symboly nebezpečnosti



##### Signální slovo

Varování

##### Obsahuje

4-terc.butylcyklohexyl-acetát, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on, 7-hydroxycitronellal.

##### Standardní věty o nebezpečnosti

(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 a mýdla.

(P501) Odstraňte obsah/obal v rámci tříděného odpadu v souladu se zákonem o odpadech.

(P280) Používejte ochranné rukavice.

##### Další označování

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

V případě rozlití kapalinu okamžitě utřete.

Nezapojujte jiný přístroj nebo kabel do zásuvky nad zahřátý odpařovač.

Uchovávejte obal s bezpečnostními pokyny během celé doby používání.

Osoby s přecitlivělostí na vůně by měly tento výrobek používat s opatrností.

Osvěžovače vzduchu nemohou nahradit správné hygienické návyky.

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
3000000000000027489.001

**Obsahuje**

linalyl acetate, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one, ionone, methyl-, cineole, 1-(5,5-dimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-4-en-1-one, linalool, coumarin, eugenol. Může vyvolat alergickou reakci.

UFI : KAWG-W363-H007-C5P1

**2.3 Další nebezpečnost** : Nejsou známá jiná nebezpečí.

**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
4-tert-butylcyclohexyl acetate	32210-23-4 250-954-9	01-2119976286-24	Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317	>= 1.00 - < 5.00
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	54464-57-2 259-174-3	01-2119489989-04	Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H410 multiplikační faktory- nebezpečné chronicky-1	>= 1.00 - < 5.00
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	88-41-5 201-828-7	-	Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 2 H411	>= 1.00 - < 5.00
7-hydroxycitronellal	107-75-5 203-518-7	01-2119973482-31	Podráždění očí Kategorie 2A H319 Senzibilizace kůže	>= 1.00 - < 5.00

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01

Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020

Specifikace číslo: 350000039326

SITE FORM Number:

30000000000000027489.001

linalool	78-70-6 201-134-4	01-2119474016-42	Kategorie 1B H317 Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 2 H319	>= 0.50 - < 1.00
linalyl acetate	115-95-7 204-116-4	01-2119454789-19	Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 2A H319 Senzibilizace kůže Kategorie 1 H317	>= 0.50 - < 1.00
eucalyptol	470-82-6 207-431-5	01-2119967772-24	Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 Hořlavé kapaliny Kategorie 3 H226 Nebezpečnost při vdechnutí Kategorie 1 H304 Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 2 H319	>= 0.50 - < 1.00
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	127-51-5 204-846-3	01-2120138569-45	Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 Dlouhodobá (chronická)	>= 0.50 - < 1.00

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
30000000000000027489.001

			nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 2 H411	
coumarin	91-64-5 202-086-7	01-2119943756-26	Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 Akutní toxicita Kategorie 4 H302	>= 0.10 - < 0.50
methyl Ionone	1335-46-2 215-635-0	01-2119471851-35	Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 2 H411 Žiravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 2A H319 Senzibilizace kůže Kategorie 1 H317	>= 0.10 - < 0.50
1-(5,5-DIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-4-EN-1-ONE	56973-85-4 260-486-7	-	Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 2 H411 Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317	>= 0.10 - < 0.50
eugenol	97-53-0 202-589-1	01-2119971802-33	Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 Podráždění očí Kategorie 2A H319	>= 0.10 - < 0.50
3,7-dimethylocta-1,3,6-triene	13877-91-3 237-641-2	-	Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí	>= 0.10 - < 0.50

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
30000000000000027489.001

			prostředí Kategorie 2 H411 Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Aspirační toxicita Kategorie 1 H304 Hořlavé kapaliny Kategorie 3 H226 multiplikační faktory- nebezpečné akutně-1	
--	--	--	---	--

**doplňkové informace**

Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle viz. oddíl 16.

**ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**

**4.1 Popis první pomoci**

- Vdechnutí : Žádné zvláštní požadavky.
- Styk s kůží : Potřísněný oděv ihned odložte.  
Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.  
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.
- 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.

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
30000000000000027489.001

- Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Vliv na kůži : Může vyvolat alergickou reakci kůže.  
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Vdechnutí : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.
- Požítí : Může způsobit podráždění dutiny ústní, hrtanu a žaludku.  
Může způsobit žaludeční potíže.

**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 : Nic nebylo identifikováno.

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

- : V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.  
Vystavení produktům rozkladu může být nebezpečím pro 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.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)



### Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň

Verze 1.01

Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020

Specifikace číslo: 350000039326

SITE FORM Number:

30000000000000027489.001

- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** : Mimo doporučené používání, zabraňte úniku přípravku do životního prostředí.  
Zabraňte vniknutí velkého množství produktu do kanalizace.  
Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.  
Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem.  
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** : Nenechte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny).  
Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku.  
Uložte do vhodné uzavřené nádoby.
- 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.  
Zamezte styku s kůží a očima.  
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.  
Používejte osobní ochranné pomůcky.  
Běžná opatření protipožární ochrany.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** : Nenechte zmrznout.  
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



**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
30000000000000027489.001

---

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

**8.1 Kontrolní parametry**

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

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

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 vzniku par 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 musí vyhovovat specifikacím nařízení EU 2016/425 a z něj 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 prostředí : Viz. oddíl 6.

---

**ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

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

- Vzhled : kapalný
- Barva : světle žlutá  
až  
žlutá

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
30000000000000027489.001

Zápach	: dřevěný
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	: 88 °C Metoda: ASTM D 93
Rychlost odpařování	: Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Podporuje hoření.
Horní/dolní meze zápalnosti nebo meze výbušnosti	: Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Tlak páry	: 0.465 hPa při 20 °C
Hustota páry	: Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Relativní hustota	: 0.971 g/cm <sup>3</sup> při 25 °C
Rozpustnost	: Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	: Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Teplota samovznícení	: není samozápalný
Teplota rozkladu	: Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Dynamická viskozita	: Test není vhodný pro tento typ výrobku.

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
30000000000000027489.001

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.

**9.2 Další informace**

Další informace : Nic nebylo identifikováno. :

---

**ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA**

**10.1 Reaktivita** : Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.  
**10.2 Chemická stabilita** : Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.  
**10.3 Možnost nebezpečných reakcí** : Není známo.  
**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** : Extrémní teploty a přímé sluneční záření.  
**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

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
30000000000000027489.001

**Akutní inhalační toxicitu**

název	Metoda	Druh	Dávka	Doba expozice
Výrobek	LC50 (výpary) vypočítaná		> 20 mg/l	

**Akutní dermální toxicitu**

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

**Akutní orální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
4-tert-butylcyclohexyl acetate	LD50	potkan	5 g/kg
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	LD50 naměřená	potkan	> 5,000 mg/kg
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	LD50	potkan	4,600 mg/kg
7-hydroxycitronellal	LD50	potkan	> 5 g/kg
linalool	LD50	potkan	2,790 mg/kg
linalyl acetate	LD50	potkan	> 9,000 mg/kg
eucalyptol	LD50 naměřená	potkan	2,480 mg/kg
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	LD50 naměřená	potkan	> 5,000 mg/kg
coumarin	LD50	potkan	293 mg/kg
	LD50 naměřená	potkan	500 mg/kg
methyl Ionone	LD50	potkan	> 5 g/kg

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
30000000000000027489.001

1-(5,5-DIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-4-EN-1-ONE	LD50	potkan	7,563 mg/kg
eugenol	LD50	potkan	2,680 mg/kg
3,7-dimethylocta-1,3,6-triene			

**Akutní inhalační toxicita**

<b>název</b>	<b>Metoda</b>	<b>Druh</b>	<b>Dávka</b>	<b>Doba expozice</b>
4-tert-butylcyclohexyl acetate	údaje nejsou k dispozici			
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	údaje nejsou k dispozici			
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal	údaje nejsou k dispozici			
linalool	údaje nejsou k dispozici			
linalyl acetate	údaje nejsou k dispozici			
eucalyptol	údaje nejsou k dispozici			
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	údaje nejsou k dispozici			
coumarin	údaje nejsou k dispozici			
methyl Ionone	údaje nejsou k dispozici			
1-(5,5-DIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-4-EN-1-ONE	údaje nejsou k dispozici			
eugenol	údaje nejsou k dispozici			
3,7-dimethylocta-1,3,6-triene	údaje nejsou k dispozici			

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
30000000000000027489.001

**Akutní dermální toxicita**

<b>název</b>	<b>Metoda</b>	<b>Druh</b>	<b>Dávka</b>
4-tert-butylcyclohexyl acetate	LD50	králík	> 4,680 mg/kg
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	LD50 naměřená	potkan	> 5,000 mg/kg
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	LD50 naměřená	králík	> 5,000 mg/kg
7-hydroxycitronellal	údaje nejsou k dispozici		
linalool	LD50	králík	5,610 mg/kg
linalyl acetate	LD50	králík	> 5,000 mg/kg
eucalyptol	LD50 naměřená	králík	> 5,000 mg/kg
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	LD50 naměřená	králík	> 5,000 mg/kg
coumarin	LD50	potkan	> 2,000 mg/kg
methyl Ionone	LD50	králík	> 5,000 mg/kg
1-(5,5-DIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-4-EN-1-ONE	údaje nejsou k dispozici		
eugenol	údaje nejsou k dispozici		
3,7-dimethylocta-1,3,6-triene	údaje nejsou k dispozici		

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.

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
30000000000000027489.001

- 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.

**ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**

**Výrobek** : Produkt jako takový nebyl testován.

**12.1 Toxicita**

**Toxicita pro ryby**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
4-tert-butylcyclohexyl acetate	LC50 průběžný test	Pimephales promelas (střevle potoční)	6.5 mg/l	96 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	LC50 statický test směrnice OECD 203 pro testování	Lepomis macrochirus (ryba slunečnice obecná)	1.3 mg/l	96 h
	NOEC průběžný test	Danio rerio (danio pruhované)	0.16 mg/l	30 d
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal	LC50 průběžný test	Leuciscus idus	> 22 - < 46	96 h

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01

Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020

Specifikace číslo: 350000039326

SITE FORM Number:

30000000000000027489.001

		(jelec jesen, zlatá aberace)	mg/l	
linalool	LC50 statický test	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	27.8 mg/l	96 h
linalyl acetate	LC50 průběžný test	Cyprinus carpio (kapr obecný)	11 mg/l	96 h
eucalyptol	LC50 semistatický test	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	57 mg/l	96 h
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	LC50 statický test směrnice OECD 203 pro testování	Danio rerio (danio pruhované)	1.3 mg/l	96 h
coumarin	LC50 QSAR	ryba	1.324 mg/l	96 h
methyl Ionone	LC50 statický test	Danio rerio (danio pruhované)	5.3 mg/l	96 h
1-(5,5-DIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-4-EN-1-ONE	údaje nejsou k dispozici			
eugenol	LC50 semistatický test	Danio rerio (danio pruhované)	13 mg/l	96 h
3,7-dimethylocta-1,3,6-triene	údaje nejsou k dispozici			

**Toxicita pro vodní bezobratlé**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
4-tert-butylcyclohexyl acetate	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	5.3 mg/l	48 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	EC50 statický test naměřená	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	1.38 mg/l	48 h
	NOEC průběžný test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	0.028 mg/l	21 d
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	EC50	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	17 mg/l	48 h
7-hydroxycitronellal	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	410 mg/l	48 h
linalool	EC50	Daphnia magna	20 mg/l	48 h



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01

Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020

Specifikace číslo: 350000039326

SITE FORM Number:

30000000000000027489.001

		(vodní blecha (dafnie))		
linalyl acetate	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	15 mg/l	48 h
eucalyptol	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	> 100 mg/l	48 h
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	EC50 SEMI-STATICKÝ	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	1.9 mg/l	48 h
coumarin	EC50 naměřená	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	30.6 mg/l	48 h
methyl Ionone	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	3.7 mg/l	48 h
1-(5,5-DIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-4-EN-1-ONE	údaje nejsou k dispozici			
eugenol	EC50 statický test	Daphnia magna (vodní blecha (dafnie))	1.05 mg/l	48 h
3,7-dimethylocta-1,3,6-triene	údaje nejsou k dispozici			

**Toxicita pro vodní rostliny**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
4-tert-butylcyclohexyl acetate	EC50 statický test	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	22 mg/l	72 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	NOEC	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	2.6 mg/l	72 h
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	údaje nejsou k dispozici			
7-hydroxycitronellal	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (řasy)	68 mg/l	72 h
linalool	EC50 statický test	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	156.7 mg/l	96 h
linalyl acetate	EC50 statický test	Desmodesmus	62 mg/l	72 h

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01

Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020

Specifikace číslo: 350000039326

SITE FORM Number:

30000000000000027489.001

		subspicatus (zelené řasy)		
eucalyptol	EC50 statický test	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	> 74 mg/l	72 h
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	EC50 naměřená	Scenedesmus capricornutum (sladkovodní řasy)	4.4 mg/l	72 h
coumarin	údaje nejsou k dispozici			
methyl Ionone	EC50 statický test	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	> 9.42 mg/l	72 h
1-(5,5-DIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1- YL)PENT-4-EN-1-ONE	údaje nejsou k dispozici			
eugenol	EC50 statický test	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	24 mg/l	72 h
3,7-dimethylocta-1,3,6-triene	údaje nejsou k dispozici			

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Složky	Biologické odbourávání	Doba expozice	Souhrn
4-tert-butylcyclohexyl acetate	75 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	0 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	43 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
7-hydroxycitronellal	93.7 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
linalool	64.2 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
linalyl acetate	70 - 80 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
eucalyptol	82 %	28 d	Látka snadno biologicky

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01

Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020

Specifikace číslo: 350000039326

SITE FORM Number:

30000000000000027489.001

			odbouratelná.
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	77 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
coumarin	100 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
methyl Ionone	76 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
1-(5,5-DIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-4-EN-1-ONE	32.8 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
eugenol	82 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
3,7-dimethylocta-1,3,6-triene	údaje nejsou k dispozici		

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Složky	Biokoncentrační faktor (BCF)	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
4-tert-butylcyclohexyl acetate	234 - 334.6 QSAR	4.8
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	850 naměřená	5.18 - 6.86
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	179 - 203 naměřená	4.8 naměřená
7-hydroxycitronellal	údaje nejsou k dispozici	1.5 - 1.75
linalool	údaje nejsou k dispozici	2.84 naměřená
linalyl acetate	173.9	3.9
eucalyptol	údaje nejsou k dispozici	3.4
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	726.4 vypočítaná	4.84 QSAR
coumarin	údaje nejsou k dispozici	1.39
methyl Ionone	586.2	> 4.5 - < 5
1-(5,5-DIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-4-EN-1-ONE	údaje nejsou k dispozici	3.64
eugenol	údaje nejsou k dispozici	1.83

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
30000000000000027489.001

3,7-dimethylocta-1,3,6-triene	údaje nejsou k dispozici	údaje nejsou k dispozici
-------------------------------	--------------------------	--------------------------

**12.4 Mobilita v půdě**

Složky	Konečný bod	Hodnota
4-tert-butylcyclohexyl acetate	Koc	> 3243 - < 4603 vypočítaná
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	údaje nejsou k dispozici	
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	údaje nejsou k dispozici	
7-hydroxycitronellal	údaje nejsou k dispozici	
linalool	údaje nejsou k dispozici	
linalyl acetate	log Koc	2.71
eucalyptol	log Koc	2.33
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	údaje nejsou k dispozici	
coumarin	údaje nejsou k dispozici	
methyl Ionone	log Koc	3.014
1-(5,5-DIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-4-EN-1-ONE	údaje nejsou k dispozici	
eugenol	log Koc	2.2
3,7-dimethylocta-1,3,6-triene	údaje nejsou k dispozici	

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Složky	Výsledky
4-tert-butylcyclohexyl acetate	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
30000000000000027489.001

7-hydroxycitronellal	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Linalool	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Linalyl acetate	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Eucalyptol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Coumarin	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Methyl Ionone	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
1-(5,5-DIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-4-EN-1-ONE	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Eugenol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
3,7-dimethylocta-1,3,6-triene	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky** Není známo.

**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.

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01  
Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020  
Specifikace číslo: 350000039326  
SITE FORM Number:  
30000000000000027489.001

---

**ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU**

**Pozemní doprava**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**Námořní doprava**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**Letecká přeprava**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

---

**ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH**

**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.  
NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008 (o klasifikaci, označování a balení látek a směsí).  
Směrnice 2001/95/ES o obecné bezpečnosti výrobků.  
ADR (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí).  
SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 2012/18/EU (o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek).  
Nařízení (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických polutantech a o změně směrnice 79/117/EHS.  
Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK) podle AWsV of April 18th, 2017.  
SZW Seznam karcinogenních, mutagenních a reprodukčních toxických látek.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

: 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

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)



### Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň

Verze 1.01

Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020

Specifikace číslo: 350000039326

SITE FORM Number:

30000000000000027489.001

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 nejnižší testované koncentrace se statisticky významným účinkem.

MARPOL - Předpis Mezinárodní námořní organizace o zabránění znečišťování z lodí

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:

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(podle nařízení (ES) č. 830/2015)

**Glade® Aromatherapy Electric scented oil - Moment of Zen náplň**

Verze 1.01

Datum revize 12.08.2020

Datum vytištění 08.12.2020

Specifikace číslo: 350000039326

SITE FORM Number:

30000000000000027489.001

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.

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 pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.