

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky**

Verze 2.02  
Datum revize 10.11.2022

Datum vytištění 22.11.2022  
Specifikace Číslo: 350000039271  
SITE FORM Number: 3000000000000027439.001

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

- 1.1 Identifikátor výrobku** : Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky
- UFI** : n/a
- 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
- Telefon** : +420225557500
- E-mailová adresa** : info@scj.cz
- Fax** : +420225557522
- 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).  
Výrobek nesplňuje klasifikační kritéria pro žádnou třídu nebezpečnosti podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

**2.2 Prvky označení**

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

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí.

**Další označování**

Používejte pouze v dobře větraných prostorech.

V případě rozlití kapaliny okamžitě utřete.

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

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)


**Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky**

Verze 2.02  
Datum revize 10.11.2022

Datum vytištění 22.11.2022  
Specifikace Číslo: 350000039271  
SITE FORM Number: 30000000000000027439.001

Osvěžovače vzduchu nemohou nahradit správné hygienické návyky.

**Obsahuje**

linalyl acetate, cineole, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, linalool, cis-4-tert-butylcyclohexyl acetate. Může vyvolat alergickou reakci.

**2.3 Další nebezpečnost : Endokrinní disruptor**

Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

**PBT a vPvB látka**

Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které splňují kritéria pro perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látky v souladu s přílohou XIII.

**ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH****3.1 Směsi****Nebezpečné složky:**

Chemický název	Č. CAS/Č.EC	Reg. No.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento	Specifické koncentrační limity, multiplikační faktory, odhady akutní toxicity (ATE).
Linalyl acetate	115-95-7 / 204-116-4	01-2119454789-19	Žiravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315  Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 2A H319  Senzibilizace kůže Kategorie 1 H317	>= 0.50 - < 1.00	<b>ATE :</b> <b>Orálně</b> = > 9,000 mg/kg Druh: Krysa <b>dermální</b> = > 5,000 mg/kg Druh: Králík
Cyclohexanol, 4-(1,1-dimethylethyl)-, acetate, cis-	10411-92-4 / 233-881-7	01-2119976287-22	Akutní toxicita Kategorie 4 H302  Senzibilizace kůže Kategorie 1 H317	>= 0.50 - < 1.00	<b>ATE :</b> <b>Orálně</b> = 300 mg/kg Druh: Potkan

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky**Verze 2.02  
Datum revize 10.11.2022Datum vytištění 22.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000039271  
SITE FORM Number: 3000000000000027439.001

Chemický název	Č. CAS/Č.EC	Reg. No.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento	Specifické koncentrační limity, multiplikační faktory, odhady akutní toxicity (ATE).
Linalool	78-70-6 / 201-134-4	01-2119474016-42	Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317  Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315  Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 2 H319	>= 0.50 - < 1.00	<b>ATE:</b> <b>Orálně</b> = 2,790 mg/kg Druh: Potkan <b>dermální</b> = 5,610 mg/kg Druh: Králík
Eucalyptol	470-82-6 / 207-431-5	01-2119967772-24	Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 3 H412  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	>= 0.10 - < 0.50	<b>ATE:</b> <b>Orálně</b> = 2,480 mg/kg Druh: Potkan <b>dermální</b> = > 5,000 mg/kg Druh: Králík

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky**Verze 2.02  
Datum revize 10.11.2022Datum vytištění 22.11.2022  
Specifikace Číslo: 350000039271  
SITE FORM Number: 3000000000000027439.001

Chemický název	Č. CAS/Č.EC	Reg. No.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento	Specifické koncentrační limity, multiplikační faktory, odhady akutní toxicity (ATE).
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	>= 0.10 - < 0.50	Multiplikační faktory - nebezpečné chronicky = 1 <b>ATE:</b> <b>Orálně</b> = > 5,000 mg/kg Druh: Potkan <b>dermální</b> = > 5,000 mg/kg Druh: Potkan

NPK-L látky					
Chemický název	Č. CAS/Č.EC	Reg. No.	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostní procento	Specifické koncentrační limity, multiplikační faktory, odhady akutní toxicity (ATE).
(2-Methoxymethylethoxy)-propanol	34590-94-8 / 252-104-2	01-2119450011-60		>= 75.00 - < 100.00	<b>ATE:</b> <b>Orálně</b> = > 5,000 mg/kg Druh: Potkan <b>dermální</b> = > 19,020 mg/kg Druh: Potkan
Diphenyl ether	101-84-8 / 202-981-2	01-2119472545-33	Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400  Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 3 H412  Podráždění očí Kategorie 2B H319	>= 0.00 - < 0.10	Multiplikační faktory - nebezpečné akutně = 1 <b>ATE:</b> <b>Orálně</b> = 2.83 g/kg Druh: Krysa <b>dermální</b> = > 7,940 mg/kg Druh: Králík

**doplňkové informace**

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

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky**

Verze 2.02  
Datum revize 10.11.2022

Datum vytištění 22.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000039271  
SITE FORM Number: 3000000000000027439.001

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

- Vdechnutí : Žádné zvláštní požadavky.
- Styk s kůží : Vyplachujte velkým množstvím vody.  
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Zasažení očí : Vyplachujte velkým množstvím vody.  
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Požítí : 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 : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Požítí : 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**

- Vhodný : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
- Nevhodný : Nic nebylo identifikováno.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)


**Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky**

Verze 2.02  
Datum revize 10.11.2022

Datum vytištění 22.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000039271  
SITE FORM Number: 3000000000000027439.001

- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** : V případě požáru nebo výbuchu nevedechujte 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.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** : Mimo doporučené používání, zabraňte úniku přípravku do životního prostředí. Zabraňte vniknutí velkého množství produktu do kanalizace. Zabraňte dalšímu unikání nebo rozliti, není-li to spojeno s rizikem. Používejte tak, abyste zabránili znečištění životního prostředí.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění** : Nechejte 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. Běžná opatření protipožární ochrany.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** : Nenechte zmrznout. Uchovávejte mimo dosah dětí. 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/m3	ppm	Forma expozice	Seznam
--------	--------	-------	-----	----------------	--------

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky**

Verze 2.02  
Datum revize 10.11.2022

Datum vytištění 22.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000039271  
SITE FORM Number: 3000000000000027439.001

(2-Methoxymethylethoxy)-propanol	34590-94-8	550 mg/m <sup>3</sup>			CZ_CEIL
		270 mg/m <sup>3</sup>			CZ_TWAS
		308 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm		EUOEL_TWAS
Diphenyl ether	101-84-8	10 mg/m <sup>3</sup>			CZ_CEIL
		5 mg/m <sup>3</sup>			CZ_TWAS

Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.

**8.2 Omezování expozice**

- Ochrana dýchacích cest : Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.
- Ochrana rukou : Při déletrvajícím nebo opakovaném styku použijte ochranné rukavice. Nitrilové rukavice – tloušťka 0,12 mm; doba použitelnosti >2 hodiny.
- Ochrana očí a obličeje : Žádné zvláštní požadavky.
- Ochrana kůže a těla : Žádné zvláštní požadavky.
- Další informace : 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 : kapalina
- Barva : bezbarvý až bledě žlutý
- Zápach : dřeva
- pH : 7.69 při (25 °C)
- Bod tání / bod tuhnutí : <-20°C
- Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : > 40 °C

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky**

Verze 2.02  
Datum revize 10.11.2022

Datum vytištění 22.11.2022  
Specifikace Číslo: 350000039271  
SITE FORM Number: 3000000000000027439.001

Bod vzplanutí	: 90 °C Metoda: Tag Closed Cup (TCC)
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: podporuje hoření
dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	: Není stanoveno, protože nemá vliv na klasifikaci hořlavosti kapalin. Bod vzplanutí se používá ke klasifikaci hořlavých kapalin.
horní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	: Není stanoveno, protože nemá vliv na klasifikaci hořlavosti kapalin. Bod vzplanutí se používá ke klasifikaci hořlavých kapalin.
Hustota páry	: > 1
Relativní hustota	: 0.950 - 0.970 g/cm <sup>3</sup> při 20 °C 0.945 - 0.960 g/cm <sup>3</sup> při 25 °C
Rozpustnost	: nemísitelný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	: není vyžadováno, protože výrobek je směs
Teplota samovznícení	: není samozápalný
Teplota rozkladu	: neměří se, jako směs samovolně nereaguje
Kinematická viskozita	: podobný vodě
charakteristiky částic	: není vyžadováno, protože směs je kapalina

**9.2 Další informace**

Další informace : není požadováno

**ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA**

<b>10.1 Reaktivita</b>	: Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.
<b>10.2 Chemická stabilita</b>	: Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.
<b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí</b>	: Není známo.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	: Extrémní teploty a přímé sluneční záření.
<b>10.5 Neslučitelné materiály</b>	: Není známo.



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)


**Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky**

Verze 2.02  
Datum revize 10.11.2022

Datum vytištění 22.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000039271  
SITE FORM Number: 3000000000000027439.001

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

**ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**
**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
**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 (výpary) vypočítaná		> 20 mg/l	

**Akutní dermální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	LD50 vypočítaná		> 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 : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- 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.

**11.2 Informace o další nebezpečnosti**

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)


**Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky**

Verze 2.02  
Datum revize 10.11.2022

Datum vytištění 22.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000039271  
SITE FORM Number: 3000000000000027439.001

- Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.
- Další informace : Nic nebylo identifikováno.

**ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**

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

**12.1 Toxicita****Toxicita pro ryby**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
Linalyl acetate	LC50 průběžný test měřeno	Cyprinus carpio (kapr obecný)	11 mg/l	96 h
Cyclohexanol, 4-(1,1-dimethylethyl)-, acetate, cis-	LC50 Číst napříč (analogie)	Cyprinus carpio (kapr obecný)	8.6 mg/l	96 h
Linalool	LC50 statický test	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	27.8 mg/l	96 h
Eucalyptol	LC50 semistatický test	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	57 mg/l	96 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	LC50 statický test	Lepomis macrochirus (ryba slunečnice obecná)	1.3 mg/l	96 h
	Směrnice OECD 203 pro testování			
	NOEC průběžný test	Danio rerio (danio pruhované)	0.16 mg/l	30 d
(2-Methoxymethylethoxy)-propanol	LC50 statický test	Poecilia reticulata (živorodka duhová)	> 1,000 mg/l	96 h
Diphenyl ether	LC50 průběžný test	Pimephales promelas (střevle potoční)	4 mg/l	96 h

**Toxicita pro vodní bezobratlé**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
Linalyl acetate	EC50 statický test	Daphnia magna (perloočka velká)	15 mg/l	48 h
Cyclohexanol, 4-(1,1-dimethylethyl)-, acetate, cis-	EC50 SEMI-STATICKÝ měřeno	Daphnia magna (perloočka velká)	5.3 mg/l	48 h
Linalool	EC50	Daphnia magna (perloočka velká)	20 mg/l	48 h
Eucalyptol	EC50 statický test	Daphnia magna (perloočka velká)	> 100 mg/l	48 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	EC50 statický test měřeno	Daphnia magna (perloočka velká)	1.38 mg/l	48 h

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)


**Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky**

Verze 2.02  
Datum revize 10.11.2022

Datum vytištění 22.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000039271  
SITE FORM Number: 3000000000000027439.001

	NOEC průběžný test	Daphnia magna (perloočka velká)	0.028 mg/l	21 d
(2-Methoxymethylethoxy)-propanol	LC50 statický test	Daphnia magna (perloočka velká)	1,919 mg/l	48 h
Diphenyl ether	LC50 statický test měřeno	Daphnia magna (perloočka velká)	1.96 mg/l	48 h

**Toxicita pro vodní rostliny**

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
Linalyl acetate	EC50 statický test	Desmodemus subspicatus (zelené řasy)	62 mg/l	72 h
Cyclohexanol, 4-(1,1-dimethylethyl)-, acetate, cis-	EC50 Čist napříč (analogie)	Desmodemus subspicatus (zelené řasy)	22 mg/l	72 h
Linalool	EC50 statický test	Desmodemus subspicatus (zelené řasy)	156.7 mg/l	96 h
Eucalyptol	EC50 statický test	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	> 74 mg/l	72 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	NOEC	Desmodemus subspicatus (zelené řasy)	2.6 mg/l	72 h
(2-Methoxymethylethoxy)-propanol	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	969 mg/l	72 h
Diphenyl ether	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	2.5 mg/l	96 h

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Složku	Biologické odbourávání	Doba expozice	souhrn
Linalyl acetate	70 - 80 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
Cyclohexanol, 4-(1,1-dimethylethyl)-, acetate, cis-	76 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
Linalool	64.2 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
Eucalyptol	82 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	0 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky**

Verze 2.02  
Datum revize 10.11.2022

Datum vytištění 22.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000039271  
SITE FORM Number: 3000000000000027439.001

(2-Methoxymethylethoxy)-propanol	96 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
Diphenyl ether	76 %	20 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Složku	Biokoncentrační faktor (BCF)	rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
Linalyl acetate	173.9	3.9
Cyclohexanol, 4-(1,1-dimethylethyl)-, acetate, cis-	309 QSAR	4.8
Linalool	Údaje nejsou k dispozici	2.84 měřeno
Eucalyptol	Údaje nejsou k dispozici	3.4
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	850 měřeno	5.18 - 6.86
(2-Methoxymethylethoxy)-propanol	< 100 vypočítaná	0.004
Diphenyl ether	49 - 594 měřeno	4.21

**12.4 Mobilita v půdě**

Složku	Konečný bod	Hodnota
Linalyl acetate	Koc	432.4
Cyclohexanol, 4-(1,1-dimethylethyl)-, acetate, cis-	Údaje nejsou k dispozici	
Linalool	Koc	75 měřeno
Eucalyptol	log Koc	2.33
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Údaje nejsou k dispozici	
(2-Methoxymethylethoxy)-propanol	Údaje nejsou k dispozici	
Diphenyl ether	log Koc	3.3

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Složku	výsledky
Linalyl acetate	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Cyclohexanol, 4-(1,1-dimethylethyl)-, acetate, cis-	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Linalool	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)


**Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky**

Verze 2.02  
Datum revize 10.11.2022

Datum vytištění 22.11.2022  
Specifikace Číslo: 35000039271  
SITE FORM Number: 3000000000000027439.001

Eucalyptol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
(2-Methoxymethylethoxy)-propanol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Diphenyl ether	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému** : Směs neobsahuje žádné látky >0,1 %, které jsou zařazeny do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 pro vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky** : Žádné 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. Prosím recyklujte prázdné obaly.
- Obaly** : Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

**ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU**
**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 směs).

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)



### Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky

Verze 2.02  
Datum revize 10.11.2022

Datum vytištění 22.11.2022  
Specifikace Číslo: 350000039271  
SITE FORM Number: 3000000000000027439.001

Nařízení (EU) 528/2012 (biocidy).  
Směrnice Rady 75/324/EHS (aerosoly).  
Nařízení (ES) 1223/2009 (kosmetické přípravky).  
Nařízení (ES) 684/2001 a Nařízení (ES) 648/2004 (detergenty).  
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 (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách.  
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  
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

##### 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.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II, č. 1907/2006 - REACH)

**Glade® Aromatherapy Reed Diffuser - Moment of Zen, osvěžovač vzduchu vonné tyčinky**

Verze 2.02

Datum revize 10.11.2022

Datum vytištění 22.11.2022

Specifikace Číslo: 350000039271

SITE FORM Number: 3000000000000027439.001

H315	Dráždí kůži.
------	--------------

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 jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.