

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Glade® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine**

Verze 2.02
Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022
Specifikace Číslo: 350000032229

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor výrobku** : Glade® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine
- 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)

Standardní věty o nebezpečnosti

(H412) Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí.

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

Obsahuje

benzyl salicylate, 4-tert-butylcyclohexyl acetate, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, linalool, alpha-hexylcinnamaldehyde. Může vyvolat alergickou reakci.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Glade® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine**

Verze 2.02
Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022
Specifikace Číslo: 350000032229

Další označování

Nedodržení následujících instrukcí může způsobit požár nebo poranění.
Zapálená svíčka musí stát na tepelně odolném povrchu.
Osoby s přecitlivělostí na vůně by měly tento výrobek používat s opatrností.
Osvěžovače vzduchu nemohou nahradit správné hygienické návyky.

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).
benzyl-benzoát	120-51-4 / 204-402-9	01-2119976371-33	Akutní toxicita Kategorie 4 H302 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 2 H411 Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400	>= 1.00 - < 5.00	Multiplikační faktory - nebezpečné akutně = 1 ATE: Orálně = 1,500 mg/kg Druh: Potkan dermální = 4,000 mg/kg Druh: Králík
Benzyl salicylate	118-58-1 / 204-262-9	01-2119969442-31	Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 3	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Orálně = 2,227 mg/kg Druh: Potkan dermální = 14,150 mg/kg

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Glade® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine**

Verze 2.02

Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022

Specifikace Číslo: 350000032229

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).
			H412 Podráždění očí Kategorie 2B H319 Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317		Druh: Králík
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	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Orálně = 2,790 mg/kg Druh: Potkan dermální = 5,610 mg/kg Druh: Králík
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	32210-23-4 / 250-954-9	01-2119976286-24	Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Orálně = 5 g/kg Druh: Potkan dermální = > 4,680 mg/kg Druh: Králík
(HHCb)	1222-05-5 / 214-946-9	01-2119488227-29	Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H410	>= 0.10 - < 0.50	Multiplikační faktory - nebezpečné akutně = 1 Multiplikační faktory - nebezpečné chronicky = 1 ATE: Orálně = > 4,640 mg/kg Druh: Potkan dermální = > 10,000 mg/kg Druh: Potkan
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	54464-57-2 / 259-174-3	01-2119489989-04	Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315	>= 0.10 - < 0.50	Multiplikační faktory - nebezpečné chronicky = 1

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Glade® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine**

Verze 2.02

Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022

Specifikace Číslo: 350000032229

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).
			Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H410		ATE: Orálně = > 5,000 mg/kg Druh: Potkan dermální = > 5,000 mg/kg Druh: Potkan
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	52829-07-9 / 258-207-9	01-2119537297-32	Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 2 H411 Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 1 H318	>= 0.10 - < 0.50	Multiplikační faktory - nebezpečné akutně = 1 ATE: Orálně = 3,700 mg/kg Druh: Potkan dermální = > 3,170 mg/kg Druh: Potkan
Hexyl cinnamal	101-86-0 / 202-983-3	není vyžadováno	Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 2 H411 Senzibilizace kůže Kategorie 1B H317	>= 0.10 - < 0.50	Multiplikační faktory - nebezpečné akutně = 1 ATE: Orálně = 3,100 mg/kg Druh: Potkan dermální = > 3,000 mg/kg Druh: Králík Vdechnutí = > 5 mg/l Druh: Potkan

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Glade® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine**

Verze 2.02
Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022
Specifikace Číslo: 350000032229

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 : Po potřísnění roztaveným materiálem rychle pokožku ochladíte studenou vodou.
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Zasažení očí : Vyplachujte velkým množstvím vody.
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Požitií : 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 : Styk s horkým produktem způsobí tepelné popáleniny.
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Vliv na kůži : Styk s horkým produktem způsobí tepelné popáleniny.
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Vdechnutí : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá jak je doporučeno.
- Požitií : 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® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine**

Verze 2.02
Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022
Specifikace Číslo: 350000032229

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi : V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. 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.

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. 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 : Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku. Zameťte a přeneste do vhodné nádoby k likvidaci.

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. Nenechávejte hořet svíčku bez dozoru. Nepřenášejte a neposunujte hořící svíčku, dokud vosk neztuhne. Zapálená svíčka musí stát na rovném, tepelně odolném povrchu dostatečně daleko od hořlavých materiálů. Běžná opatření protipožární ochrany.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí : 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)
Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Glade® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine**

Verze 2.02
Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022
Specifikace Číslo: 350000032229

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	: vosk
Barva	: žlutohnědá
Zápach	: orientálně květinový
pH	: směs není rozpustná ve vodě
Bod tání / bod tuhnutí	: 114.8 - 203 °F
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	: > 100 °C
Bod vzplanutí	: >= 135 °C Metoda: ASTM D92
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: podporuje hoření
dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	: není vyžadováno, protože směs je pevného skupenství
horní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	: není vyžadováno, protože směs je pevného skupenství
Hustota páry	: není vyžadováno, protože směs je pevného skupenství
Relativní hustota	: 0.9 - 0.94 g/cm ³

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Glade® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine**

Verze 2.02
Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022
Specifikace Číslo: 350000032229

Rozpustnost	: nerozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	: není vyžadováno, protože výrobek je směs
Teplota samovznícení	: neměří se, bod vzplanutí > 100 °C
Teplota rozkladu	: neměří se, jako směs samovolně nereaguje
Kinematická viskozita	: není vyžadováno, protože směs je pevného skupenství
charakteristiky částic	: neměří se, protože výrobek nevytváří prach ani částice

9.2 Další informace

Další informace : není požadováno

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 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		> 5 mg/l	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Glade® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine**

Verze 2.02
Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022
Specifikace Číslo: 350000032229

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

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
benzyl-benzoát	LC50 semistatický test	Danio rerio (danio pruhované)	2.32 mg/l	96 h
	NOEC průběžný test měřeno	Danio rerio (danio pruhované)	0.023 mg/l	35 d
Benzyl salicylate	LC50 semistatický test	Danio rerio (danio pruhované)	1.03 mg/l	96 h
Linalool	LC50 statický test	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	27.8 mg/l	96 h

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Glade® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine**

Verze 2.02

Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022

Specifikace Číslo: 35000032229

4-Tert-butylcyclohexyl acetate	LC50 průběžný test	Pimephales promelas (střevle potoční)	6.5 mg/l	96 h
(HHCB)	LC50 průběžný test Směrnice OECD 203 pro testování	Lepomis macrochirus (ryba slunečnice obecná)	1.36 mg/l	96 h
	NOEC průběžný test	Pimephales promelas (střevle potoční)	0.068 mg/l	36 d
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
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	LC50 průběžný test měřeno Směrnice OECD 203 pro testování	Lepomis macrochirus (ryba slunečnice obecná)	4.4 mg/l	96 h
Hexyl cinnamal	LC50 průběžný test Směrnice OECD 203 pro testování	Pimephales promelas (střevle potoční)	1.7 mg/l	96 h

Toxicita pro vodní bezobratlé

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
benzyl-benzoát	EC50 statický test	Daphnia magna (perloočka velká)	3.09 mg/l	48 h
	NOEC semistatický test	Daphnia magna (perloočka velká)	0.258 mg/l	21 d
Benzyl salicylate	EC50 statický test	Daphnia magna (perloočka velká)	1.16 mg/l	48 h
Linalool	EC50	Daphnia magna (perloočka velká)	20 mg/l	48 h
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	EC50 statický test měřeno	Daphnia magna (perloočka velká)	5.3 mg/l	48 h
(HHCB)	EC50 semistatický test	Daphnia magna (perloočka velká)	0.9 mg/l	48 h
	NOEC semistatický test	Daphnia magna (perloočka velká)	0.111 mg/l	21 d
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	EC50 statický test měřeno	Daphnia magna (perloočka velká)	1.38 mg/l	48 h
	NOEC průběžný test	Daphnia magna (perloočka velká)	0.028 mg/l	21 d
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	LC50 SEMI- STATICKÝ měřeno	Daphnia magna (perloočka velká)	8.58 mg/l	48 h

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Glade® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine**

Verze 2.02

Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022

Specifikace Číslo: 350000032229

	NOEC semistatický test měřeno	Daphnia magna (perloočka velká)	0.23 mg/l	21 d
Hexyl cinnamal	EC50 Flow Through	Daphnia magna (perloočka velká)	0.38 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna (perloočka velká)	0.063 mg/l	21 d

Toxicita pro vodní rostliny

Složky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Doba expozice
benzyl-benzoát	NOEC statický měřeno	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	0.247 mg/l	72 h
Benzyl salicylate	NOEC statický měřeno	Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)	0.502 mg/l	72 h
Linalool	EC50 statický test	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	156.7 mg/l	96 h
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	EC50 statický test	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	22 mg/l	72 h
(HHCb)	EC50 statický test	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	> 0.854 mg/l	72 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	NOEC	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	2.6 mg/l	72 h
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	EC10 statický test měřeno	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)	0.188 mg/l	72 h
Hexyl cinnamal	NOEC	Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)	0.065 mg/l	72 h

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Složku	Biologické odbourávání	Doba expozice	souhrn
benzyl-benzoát	94 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
Benzyl salicylate	93 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
Linalool	64.2 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	75 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Glade® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine**

Verze 2.02

Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022

Specifikace Číslo: 350000032229

(HHCb)	2 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	0 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	10 %	28 d	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
Hexyl cinnamal	97 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.

12.3 Bioakumulační potenciál

Složku	Biokoncentrační faktor (BCF)	rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
benzyl-benzoát	193.4	3.97
Benzyl salicylate	1,136 Čist napříč (analogie)	4
Linalool	Údaje nejsou k dispozici	2.84 měřeno
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	234 - 334.6 QSAR	4.8
(HHCb)	1,584	5.3
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	850 měřeno	5.18 - 6.86
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	Údaje nejsou k dispozici	0.35
Hexyl cinnamal	704.3 QSAR	4.9 měřeno

12.4 Mobilita v půdě

Složku	Konečný bod	Hodnota
benzyl-benzoát	Koc	6310
Benzyl salicylate	log Koc	3.75 měřeno
Linalool	Koc	75 měřeno
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	Koc	> 3243 - < 4603 vypočítaná
(HHCb)	Koc	74722
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Údaje nejsou k dispozici	
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	Koc	780
Hexyl cinnamal	Koc	150000 měřeno

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Glade® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine**

Verze 2.02
Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022
Specifikace Číslo: 350000032229

Složku	výsledky
benzyl-benzoát	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Benzyl salicylate	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Linalool	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
(HHCb)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
Hexyl cinnamal	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.
Neznečištěte 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 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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



Glade® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine

Verze 2.02
Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022
Specifikace Číslo: 350000032229

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).

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® mini candle - Sensual Sandalwood & Jasmine**

Verze 2.02

Datum revize 14.12.2022

Datum vytištění 14.12.2022

Specifikace Číslo: 350000032229

H302	Zdraví škodlivý při požití.
------	-----------------------------

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.