

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

- 1.1 Produktidentifikator : Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness
- UFI : N/A
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird
 - Verwendung des Stoffs/des Gemischs : Luftbehandlungsprodukte
 - Verwendungen, von denen abgeraten wird : Keine bekannt.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt : SC Johnson GmbH
Mettmanner Strasse 25
D-40699 Erkrath
- Telefon : +49211302340
- Email-Adresse : desdbinfo@scj.com
- 1.4 Notrufnummer : Deutschland: Giftnotruf Berlin
Tel.: 030 19240
Österreich: Vergiftungsinformationszentrale Wien
Tel.: +43 1 4064343

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)

GefahrenEinstufung	Gefahrenkategorie	Mögliche Gefahren
Langfristig (chronisch) gewässergefährdend	Kategorie 3	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gefahrenhinweise

(H412) Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

- (P102) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- (P501) Behälter nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

Zusätzliche Kennzeichnung:

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
Für vollständige Gebrauchs- und Sicherheitshinweise Verpackung aufbewahren.
Personen, die auf Duftstoffe empfindlich reagieren, sollten dieses Produkt mit Vorsicht verwenden.
Raumdüfte sind kein Ersatz für gute Haushaltshygiene.
Gesicht und Hände vom Ausgang des Duft-Diffusers fernhalten, das Metall nicht berühren

Enthält

Citronellol
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd
1-(2,6,6-Trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-on
d-Limonen
(Z)-3-Hexenylsalicylat
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren**: Endokrine Disruptoren**

Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0,1 %, die in der gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellten Liste der Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind.

PBT- und vPvB-Stoff

Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0.1%, die die Kriterien für persistent, bioakkumulierbar und toxisch oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar gemäß Anhang XIII erfüllen.

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**3.1 Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe:**

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, Reaction mass aus Isomeren (cis und trans)	63500-71-0 /	01-0000015458-64	Augenreizung Kategorie 2 H319	>= 1.00 - < 5.00	ATE : Oral = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 2,000 mg/kg Spezies: Kaninchen
3,7-Dimethylnona-1,6-dien-3-ol	10339-55-6 / 233-732-6	01-2119969272-32	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315	>= 1.00 - < 5.00	ATE : Oral = 5,000 mg/kg Spezies: Ratte

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
			Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2 H319		
d-Limonen	5989-27-5 / 227-813-5	01-2119529223-47	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226 Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304 Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400 Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412	>= 0.50 - < 1.00	M-Faktor Chronisch = 1 M-Faktor Akut = 1 ATE: Oral = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 5 g/kg Spezies: Kaninchen
(Z)-3-Hexenylsalicylat	65405-77-8 / 265-745-8	01-2119987320-37	Kurzfristig (akut) gewässergefährdend	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Akut = 1 M-Faktor Chronisch =

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
			Kategorie 1 H400 Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2 H411		1 ATE: Oral = 5,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 5,000 mg/kg Spezies: Kaninchen
Citronellol	106-22-9 / 203-375-0	01-2119453995-23	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2A H319 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Oral = 3,450 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = 2,650 mg/kg Spezies: Kaninchen
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	1205-17-0 / 214-881-6	01-2120740119-58	Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2 H411 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Reproduktionstoxizität Kategorie 2 H361	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Oral = 3,550 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 2,000 mg/kg Spezies: Kaninchen

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness**

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
4-Methyl-3-decen-5-ol	81782-77-6 / 279-815-0	01-2119983528-21	Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400 Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2 H411	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Akut = 1 ATE: Oral = 8,001 mg/kg Spezies: Ratte

Zusätzliche Informationen

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Einatmung : Keine speziellen Anforderungen.
- Hautkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
- Augenkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
- Verschlucken : Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Augen : Kann die Augen reizen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Wirkung auf die Haut : Kann eine Hautreizung verursachen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.
- Einatmung : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

Verschlucken : Kann zu Bauchschmerzen führen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

Geeignet : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignet : Keine identifiziert.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren : Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen : Ausserhalb des bestimmungsgemässen Gebrauchs eine Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Vorsorge treffen, dass größere Mengen des Produktes nicht in die Kanalisation gelangen.
Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.
Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung : Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

Rückstände entfernen.
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Für Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten** : Nicht einfrieren.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen** : Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)
Luftbehandlungsprodukte

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m ³	ppm	Art der Exposition	Liste
d-Limonen	5989-27-5	28 mg/m ³	5 ppm		DE_900TWAS
		112 mg/m ³	20 ppm		DE_RELCEIL
		28 mg/m ³	5 ppm		DE_RELMAK

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Atemschutz** : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.
- Handschutz** : Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Handschuhe benutzen.
Nitril-Handschuhe - Stärke: 0.12mm, Durchbruchzeit >2h.
Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Richtlinie 2016/425 und der sich daraus ergebenden Norm EN 374 genügen.
Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.
- Augen-/Gesichtsschutz** : Keine speziellen Anforderungen.

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness**

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

Haut- und Körperschutz	:	Keine speziellen Anforderungen.
Sonstige Angaben	:	Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	:	Siehe Abschnitt 6.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen	:	flüssig
Farbe	:	farblos bis hell gelb
Geruch	:	Zitrus fruchtig
pH-Wert	:	bei (25 °C) Das Gemisch ist unpolar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	:	<-20°C
Siedebeginn und Siedebereich	:	> 40 °C
Flammpunkt	:	87.0 °C Methode: Methode: Tag mit geschlossenem Tiegel
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	:	Unterhält die Verbrennung
Untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	:	Nicht bestimmt, da kein Einfluss auf die Einstufung als entzündbare Flüssigkeit. Der Flammpunkt wird für die Einstufung von entzündbaren Flüssigkeiten verwendet.
Obere Zünd- oder Explosionsgrenzen	:	Nicht bestimmt, da kein Einfluss auf die Einstufung als entzündbare Flüssigkeit. Der Flammpunkt wird für die Einstufung von entzündbaren Flüssigkeiten verwendet.
Dampfdichte	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Relative Dichte	:	0.9734 - 0.9742 g/cm ³ bei 20 °C 0.9684 - 0.9717 g/cm ³ bei 25 °C

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness**

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

- Löslichkeit(en) : nicht mischbar
- Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : Nicht erforderlich, da das Produkt ein Gemisch ist
- Selbstentzündungstemperatur : nicht selbstentzündlich
- Zersetzungstemperatur : Nicht gemessen, da das Gemisch nicht selbstreaktiv ist
- Viskosität, kinematisch : ähnlich wie Wasser
- Partikeleigenschaften : Nicht erforderlich, da das Gemisch eine Flüssigkeit ist

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben : nicht erforderlich

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- 10.1 Reaktivität** : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- 10.2 Chemische Stabilität** : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** : Keine bekannt.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen** : Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.
- 10.5 Unverträgliche Materialien** : Keine bekannt.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte** : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute orale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	LD50 Berechnet		> 2,000 mg/kg

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness**

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

Akute inhalative Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Produkt	LC50 (Dampf) Berechnet		> 20 mg/l	

Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	LD50 Berechnet		> 2,000 mg/kg

- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Schwere Augenschädigung/-reizung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Sensibilisierung durch Hautkontakt : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Keimzell-Mutagenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Karzinogenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Fortpflanzungsgefährdende Wirkung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Aspirationsgefahr : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

- Endokrinschädliche Eigenschaften : Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0,1 %, die in der gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellten Liste der Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind.
- Sonstige Angaben : Keine identifiziert.

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Produkt : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

12.1 Toxizität
Toxizität gegenüber Fischen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, Reaction mass aus Isomeren (cis und trans)	LC50 statischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	354 mg/l	96 h
3,7-Dimethylnona-1,6-dien-3-ol	LC50 Durchflusstest Experimentell bestimmt OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	18 mg/l	96 h
d-Limonen	LC50 semistatischer Test OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.41 mg/l	96 h
	NOEC semistatischer Test	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.059 mg/l	8 d
(Z)-3-Hexenylsalicylat	LC50 Durchflusstest Analogie	Danio rerio (Zebraäbrbling)	3.8 mg/l	96 h
Citronellol	LC50 statischer Test	Leuciscus idus (Goldorfe)	14.66 mg/l	96 h
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	Keine Daten verfügbar			
4-Methyl-3-decen-5-ol	LC50 Durchflusstest Experimentell bestimmt OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	3 mg/l	96 h

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

--	--	--	--	--

Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, Reaction mass aus Isomeren (cis und trans)	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	320 mg/l	48 h
3,7-Dimethylnona-1,6-dien-3-ol	EC50 durchfluss Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	30 mg/l	48 h
d-Limonen	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.36 mg/l	48 h
	NOEC semistatischer Test Experimentell bestimmt	Daphnia magna	0.08 mg/l	21 d
(Z)-3-Hexenylsalicylat	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	2.7 mg/l	48 h
Citronellol	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	17.48 mg/l	48 h
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	8.3 mg/l	48 h
4-Methyl-3-decen-5-ol	EC50 Durchflusstest Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.4 mg/l	48 h

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-	EC50 statischer Test	Desmodesmus	> 94 mg/l	72 h

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

4-ol, Reaction mass aus Isomeren (cis und trans)		subspicatus (Grünalge)		
3,7-Dimethylnona-1,6-dien-3-ol	EC50 Statisch (er,e,es)	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	16 mg/l	72 h
d-Limonen	NOEC statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	0.05 mg/l	72 h
(Z)-3-Hexenylsalicylat	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	0.61 mg/l	72 h
Citronellol	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	2.4 mg/l	72 h
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	Keine Daten verfügbar			
4-Methyl-3-decen-5-ol	EC50 statischer Test Experimentell bestimmt	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	3.6 mg/l	72 h

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, Reaction mass aus Isomeren (cis und trans)	0 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
3,7-Dimethylnona-1,6-dien-3-ol	91 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
d-Limonen	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
(Z)-3-Hexenylsalicylat	89 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Citronellol	80 - 90 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	19 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
4-Methyl-3-decen-5-ol	73 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)


Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, Reaction mass aus Isomeren (cis und trans)	Keine Daten verfügbar	1.65
3,7-Dimethylnona-1,6-dien-3-ol	Keine Daten verfügbar	
d-Limonen	1,022 QSAR	4.38
(Z)-3-Hexenylsalicylat	Keine Daten verfügbar	4.8 Experimentell bestimmt
Citronellol	82.59 QSAR	3.41 Experimentell bestimmt
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	Keine Daten verfügbar	2.4 Berechnet
4-Methyl-3-decen-5-ol	Keine Daten verfügbar	3.9 Experimentell bestimmt

12.4 Mobilität im Boden

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, Reaction mass aus Isomeren (cis und trans)	log Koc	1.4
3,7-Dimethylnona-1,6-dien-3-ol	Keine Daten verfügbar	
d-Limonen	Koc	6324
(Z)-3-Hexenylsalicylat	Koc	3.86
Citronellol	Koc	70.79
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	Keine Daten verfügbar	
4-Methyl-3-decen-5-ol	log Koc	3.07

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Inhaltsstoff	Ergebnis
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, Reaction mass aus Isomeren (cis und trans)	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
3,7-Dimethylnona-1,6-dien-3-ol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
d-Limonen	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
(Z)-3-Hexenylsalicylat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness**

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

Citronellol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
4-Methyl-3-decen-5-ol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften : Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0,1 %, die in der gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellten Liste der Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind.

12.7 Andere schädliche Wirkungen : Keine bekannt.

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Produkt : Abfälle nicht in den Ausguss schütten.
Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen.
Entsorgung muss in Übereinstimmung mit der örtlichen, regionalen oder nationalen Gesetzgebung erfolgen.
Die leere Verpackung entsorgen.

Verpackung : Leere Behälter nicht wieder verwenden.

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT**Landtransport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Seeschifftransport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Lufttransport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch : Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der:
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.
Verordnung EG/2008/1272 (CLP) mit Ergänzungen (nicht für kosmetische Produkte)

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)



Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

Verordnung EU/2012/528 mit Ergänzungen (nur für Biozidprodukte)

Richtlinie EWG/75/324 mit Ergänzungen (für Aerosolprodukte > 50ml)

Verordnung EG/2009/1223 mit Ergänzungen (für kosmetische Produkte)

Tenside entsprechen den Bioabbaubarkeitskriterien der
Detergenzienverordnung EG/2004/648 (für Wasch- und Reinigungsmittel).

Richtlinie EG/2001/95 über die allgemeine Produktsicherheit

Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung
gefährlicher Güter auf der Straße (ADR)

Richtlinie EU/2012/18 (Seveso)

Verordnung EU/2019/1021 über persistente organische Schadstoffe

Wassergefährdungsklasse (WGK) nach AWsV vom 18. April 2017: schwach
wassergefährdend

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung : Für Konsumgüter nicht notwendig.

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Markierung (II) am linken Rand kennzeichnet Änderungen zur vorherigen Version

Verwendete Abkürzungen und Akronyme

EG - Europäische Gemeinschaft

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft

CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen

EN - Europäischer Standard oder Europäische Norm

PBT - persistent, bioakkumulierbar und toxisch

vPvB - sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

UN - Vereinte Nationen

Bewertungsmethoden

Falls nicht anders in Abschnitt 11 ausgeführt, ist die Methode für die Einstufung der Gesundheitsgefahren die
endpunktrelevante Berechnungsmethode nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Falls nicht anders in Abschnitt 12 ausgeführt, wurde für die Einstufung der Umweltgefahren nach letztem Stand der CLP
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 die Summierungsmethode der eingestufteten Inhaltstoffe angewandt.

Volltext der H-Sätze

SICHERHEITSDATENBLATT

(Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhangs II der
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**Glade Aromablends Essential Oils Duft-Diffuser - Pure Happiness**

Version 2.0
Überarbeitet am 17.11.2022

Druckdatum 06.01.2023
Spezifikation Nummer: 350000037743
Versionskode: 3000000000000026029.001

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H361	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermischt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.