

SICHERHEITSDATENBLATT

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



Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness

Version 2.0

Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022

Spezifikation Nummer: 350000042952

Versionskode: 3000000000000030704.001

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

1.1 Produktidentifikator : Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - 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 25D-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)

Dieses Produkt erfüllt nicht die Kriterien zur Einstufung in eine Gefahrenklasse gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG.

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Sicherheitshinweise

(P102) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Zusätzliche Kennzeichnung:

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Falls Flüssigkeit verschüttet wurde, diese umgehend aufwischen.

Personen, die auf Duftstoffe empfindlich reagieren, sollten dieses Produkt mit Vorsicht verwenden.

Raumdufte sind kein Ersatz für gute Haushaltshygiene.

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness

Version 2.0

Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022

Spezifikation Nummer: 350000042952

Versionskode: 3000000000000030704.001

Enthält

alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd

d-Limonen

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)
Benzylacetat	140-11-4 / 205-399-7	01-2119638272-42	Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412	>= 10.00 - < 20.00	ATE : Oral = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 5 g/kg Spezies: Kaninchen
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	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Chronisch = 1 M-Faktor Akut = 1 ATE : Oral = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 5 g/kg Spezies: Kaninchen

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000042952
Versionskode: 3000000000000030704.001

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)
			Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304 Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400 Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412		
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
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 Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000042952
Versionskode: 3000000000000030704.001

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)

AGW-Stoff					
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8 / 252-104-2	01-2119450011-60		>= 75.00 - < 100.00	ATE : Oral = > 5,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 19,020 mg/kg Spezies: Ratte
Oxydipropanol	25265-71-8 / 246-770-3	01-2119456811-38		>= 0.00 - < 0.10	ATE : Oral = > 5 g/kg Spezies: Ratte Dermal = > 5,010 mg/kg Spezies: Kaninchen Einatmung = > 2.34 mg/l Spezies: Ratte
Benzylalkohol	100-51-6 / 202-859-9	01-2119492630-38	Akute Toxizität Kategorie 4 H302 Akute Toxizität Kategorie 4 H332 Augenreizung Kategorie 2A H319	>= 0.00 - < 0.10	ATE : Oral = 1,620 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = 2,500 mg/kg Spezies: Kaninchen Einatmung = > 4,178 mg/l Spezies: Ratte

Zusätzliche Informationen

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

SICHERHEITSDATENBLATT

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



Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness

Version 2.0

Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022

Spezifikation Nummer: 350000042952

Versionskode: 3000000000000030704.001

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.
- 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.

SICHERHEITSDATENBLATT

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



Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000042952
Versionskode: 3000000000000030704.001

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.
Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.
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).
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

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000042952
Versionskode: 3000000000000030704.001

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m ³	ppm	Art der Exposition	Liste
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	308 mg/m ³	50 ppm		EUOEL_TWAS
		310 mg/m ³	50 ppm		DE_900TWAS
		310 mg/m ³	50 ppm		DE_RELCEIL
d-Limonen	5989-27-5	310 mg/m ³	50 ppm		DE_RELMAK
		28 mg/m ³	5 ppm		DE_900TWAS
		112 mg/m ³	20 ppm		DE_RELCEIL
Oxydipropanol	25265-71-8	28 mg/m ³	5 ppm		DE_RELMAK
		100 mg/m ³		einatembare Fraktion	DE_900TWAS
		200 mg/m ³		einatembare Fraktion	DE_RELCEIL
Benzylalkohol	100-51-6	100 mg/m ³		einatembare Fraktion	DE_RELMAK
		44 mg/m ³	10 ppm		DE_RELCEIL
		22 mg/m ³	5 ppm		DE_RELMAK
		22 mg/m ³	5 ppm		DE_900TWAS

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.
- Haut- und Körperschutz : Keine speziellen Anforderungen.
- Sonstige Angaben : Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness**

Version 2.0

Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022

Spezifikation Nummer: 350000042952

Versionskode: 3000000000000030704.001

Begrenzung und Überwachung der : Siehe Abschnitt 6.
Umweltexposition

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
pH-Wert	: 5.62 bei (25 °C)
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	: <-20°C
Siedebeginn und Siedebereich	: > 40 °C
Flammpunkt	: 79 °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	: > 1
Relative Dichte	: 0.9657 g/cm ³ bei 20 °C 0.9619 g/cm ³ bei 25 °C
Löslichkeit(en)	: nicht mischbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: Nicht erforderlich, da das Produkt ein Gemisch ist
Selbstentzündungstemperatur	: nicht selbstentzündlich

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness**

Version 2.0
Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000042952
Versionskode: 3000000000000030704.001

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

Akute inhalative Toxizität

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

SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness**

Version 2.0
Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000042952
Versionskode: 3000000000000030704.001

--	--	--	--	--

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.

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Produkt : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

12.1 Toxizität

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000042952
Versionskode: 3000000000000030704.001

Toxizität gegenüber Fischen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Benzylacetat	LC50 Durchflusstest	Oryzias latipes	4 mg/l	96 h
	NOEC Durchflusstest	Oryzias latipes	0.92 mg/l	28 d
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
4-Methyl-3-decen-5-ol	LC50 Durchflusstest Experimentell bestimmt OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	3 mg/l	96 h
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	Keine Daten verfügbar			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	LC50 statischer Test	Poecilia reticulata (Guppy)	> 1,000 mg/l	96 h
Oxydipropanol	LC50 statischer Test Analogie	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	46,500 mg/l	96 h
Benzylalkohol	LC50 statischer Test	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	460 mg/l	96 h
	NOEC QSAR	Fisch	48.897 mg/l	30 d

Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
---------------	----------	---------	------	-----------------

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000042952
Versionskode: 3000000000000030704.001

Benzylacetat	EC50 semistatischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	17 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
4-Methyl-3-decen-5-ol	EC50 Durchflusstest Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.4 mg/l	48 h
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5- propionaldehyd	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	8.3 mg/l	48 h
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	LC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1,919 mg/l	48 h
Oxydipropanol	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	> 100 mg/l	48 h
Benzylalkohol	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	230 mg/l	48 h
	NOEC semistatischer Test	Daphnia magna	51 mg/l	21 d

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Benzylacetat	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	110 mg/l	72 h
d-Limonen	NOEC statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	0.05 mg/l	72 h
4-Methyl-3-decen-5-ol	EC50 statischer Test Experimentell	Pseudokirchneriella subcapitata	3.6 mg/l	72 h

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000042952
Versionskode: 3000000000000030704.001

	bestimmt	(Grünalge)		
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	Keine Daten verfügbar			
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	969 mg/l	72 h
Oxydipropanol	EC50	Desmodemus subspicatus (Grünalge)	> 100 mg/l	72 h
Benzylalkohol	NOEC Statisch (er,e,es)	Pseudokirchneriella subcapitata (einzellige Grünalge)	310 mg/l	72 h

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Benzylacetat	100 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
d-Limonen	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
4-Methyl-3-decen-5-ol	73 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	19 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	96 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Oxydipropanol	84.4 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Benzylalkohol	92 - 96 %	14 d	Leicht biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Benzylacetat	8 Berechnet	1.96
d-Limonen	1,022 QSAR	4.38
4-Methyl-3-decen-5-ol	Keine Daten verfügbar	3.9 Experimentell bestimmt
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	Keine Daten verfügbar	2.4 Berechnet

SICHERHEITSDATENBLATT

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


Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness

Version 2.0
Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022
Spezifikation Nummer: 350000042952
Versionskode: 3000000000000030704.001

(2-Methoxymethylethoxy)propanol	< 100 Berechnet	0.004
Oxydipropanol	0.3 - 1.4	-0.462
Benzylalkohol	1.37 geschätzt	1.1

12.4 Mobilität im Boden

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Benzylacetat	Koc	250 geschätzt
d-Limonen	Koc	6324
4-Methyl-3-decen-5-ol	log Koc	3.07
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	Keine Daten verfügbar	
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	Keine Daten verfügbar	
Oxydipropanol	Koc	6.04 Berechnet
Benzylalkohol	Keine Daten verfügbar	

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Inhaltsstoff	Ergebnis
Benzylacetat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
d-Limonen	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
4-Methyl-3-decen-5-ol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
alpha-Methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
(2-Methoxymethylethoxy)propanol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Oxydipropanol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Benzylalkohol	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.

SICHERHEITSDATENBLATT

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



Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness

Version 2.0

Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022

Spezifikation Nummer: 350000042952

Versionskode: 3000000000000030704.001

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.

Seeschiffstransport

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)

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) |
|---|---|---|

SICHERHEITSDATENBLATT

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



Glade Aromatherapy Essential Oils Raumduft - Pure Happiness

Version 2.0

Überarbeitet am 24.11.2022

Druckdatum 09.12.2022

Spezifikation Nummer: 350000042952

Versionskode: 3000000000000030704.001

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 Inhaltsstoffe angewandt.

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.