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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version 1.0 Druckdatum 29.01.2024

Überarbeitet am 26.01.2023 Spezifikation Nummer: 350000043524

Versionskode: 3000000000000031248.001

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

1.1 Produktidentifikator : Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

UFI : N/A

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Luftbehandlungsprodukte

Verwendungen, von denen abgeraten wird : Keine bekannt.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das

Sicherheitsdatenblatt bereitstellt Mettmanner Strasse 25

D-40699 Erkrath

SC Johnson GmbH

Telefon : +49 211302340

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:

Anwendung nur nach Gebrauchsanweisung, um die Gefahr von Feuer oder Personenschäden zu vermeiden. Brennende Kerze auf wärmeunempfindliche Oberfläche stellen.

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version 1.0 Überarbeitet am 26.01.2023 Druckdatum 29.01.2024 Spezifikation Nummer: 350000043524

Versionskode: 3000000000000031248.001

Personen, die auf Duftstoffe empfindlich reagieren, sollten dieses Produkt mit Vorsicht verwenden. Raumdüfte sind kein Ersatz für gute Haushaltshygiene.

Enthält

3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd 1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-on Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat Linalool

 $\hbox{$3$-(p-Ethylphenyl)-2,2-dimethylpropional dehyd}\\$

alpha-Hexylzimtaldehyd

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 Konzentrationsgrenz werte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
Linalool	78-70-6 / 201-134-4	01-2119474016-42	Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Schwere Augenschädigung/- reizung Kategorie 2 H319	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Oral = 2,790 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = 5,610 mg/kg Spezies: Kaninchen

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version *1.*0 Überarbeitet am 26.01.2023

Druckdatum 29.01.2024

Spezifikation Nummer: 350000043524 Versionskode: 3000000000000031248.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenz werte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
alpha- Hexylzimtaldehyd	101-86-0 / 202-983-3	Not required	Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400 Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2 H411 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Akut = 1 ATE: Oral = 3,100 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 3,000 mg/kg Spezies: Kaninchen Einatmung = > 5 mg/l Spezies: Ratte
Ethyl-2,3-epoxy-3- phenylbutyrat	77-83-8 / 201-061-8	01-2119967770-28	Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2 H411 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Oral = 5,470 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte
3-(p-Ethylphenyl)-2,2- dimethylpropionaldeh yd		Not available	Augenreizung Kategorie 2A H319 Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2 H411 Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Akut = 1 ATE: Oral = > 5,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 5,000 mg/kg Spezies: Kaninchen

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version *1.*0 Überarbeitet am 26.01.2023

Druckdatum 29.01.2024

Spezifikation Nummer: 350000043524 Versionskode: 3000000000000031248.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent	spezifische Konzentrationsgrenz werte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
			H400 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317		
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehy d	103-95-7 / 203-161-7	01-2119970582-32	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Oral = 3,810 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 5,000 mg/kg Spezies: Ratte

AGW-Stoff					
d-Limonen	5989-27-5 / 227-813-	01-2119529223-47	Entzündbare	>= 0.00 - < 0.10	M-Faktor Akut = 1
	5		Flüssigkeiten		ATE:
			Kategorie 3		Oral = $> 2,000 \text{ mg/kg}$
			H226		Spezies: Ratte
					Dermal = $> 5 \text{ g/kg}$
			Reizwirkung auf die		Spezies: Kaninchen
			Haut		
			Kategorie 2		
			H315		

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version 1.0 Druckdatum 29.01.2024

Überarbeitet am 26.01.2023 Spezifikation Nummer: 350000043524

Versionskode: 3000000000000031248.001

Sensibilisierur Hautkontakt Kategorie 1B H317 Aspirationsget Kategorie 1 H304 Kurzfristig (aktegewässergefäl Kategorie 1 H400 Langfristig (chtegewässergefäl Kategorie 3 H412	efahr kut) ährdend hronisch)
--	---------------------------------------

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 : Nach Kontakt mit dem geschmolzenen Produkt betroffene Hautpartie rasch

mit Wasser kühlen.

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 : Kontakt mit dem heißen Produkt verursacht Verbrennungen.

Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.

Wirkung auf die Haut : Kontakt mit dem heißen Produkt verursacht Verbrennungen.

Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version 1.0 Druckdatum 29.01.2024

Überarbeitet am 26.01.2023 Spezifikation Nummer: 350000043524

Versionskode: 3000000000000031248.001

Einatmung Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.

Verschlucken Kann zu Bauchschmerzen führen.

Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen 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.

Keine identifiziert. Ungeeignet

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

: Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in

Notfällen anzuwendende Verfahren

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.

Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter

verwenden.

6.3 Methoden und Material für

Rückhaltung und Reinigung

Rückstände entfernen.

Aufkehren und in geeignete Behälter zur Entsorgung geben.

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version 1.0 Druckdatum 29.01.2024

Überarbeitet am 26.01.2023 Spezifikation Nummer: 350000043524

Versionskode: 3000000000000031248.001

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.

Kerze in Sichtweite brennen lassen. Brennende Kerze niemals anfassen, bewegen oder herumtragen. Die Kerze niemals auf oder in der Nähe von

leicht entflammbaren Gegenständen brennen lassen.

Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung

von Unverträglichkeiten

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/m3	ppm	Art der Exposition	Liste
d-Limonen	5989-27-5	28 mg/m3	5 ppm		DE_900TWAS
		112 mg/m3	20 ppm		DE_RELCEIL
		28 mg/m3	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.

Augen-/Gesichtsschutz : Keine speziellen Anforderungen.

Haut- und Körperschutz : Keine speziellen Anforderungen.

Sonstige Angaben : Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Begrenzung und Überwachung der : Siehe Abschnitt 6.

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version 1.0 Druckdatum 29.01.2024

Überarbeitet am 26.01.2023

Spezifikation Nummer: 350000043524 Versionskode: 3000000000000031248.001

Umweltexposition

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : Wachs.

Farbe : rosa

Geruch : blumig

pH-Wert : Das Gemisch ist nicht in Wasser löslich

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : 114.8 - 203 °F

Siedebeginn und Siedebereich : > 100°C

Flammpunkt : $>= 135 \, ^{\circ}\text{C}$

Methode: ASTM D92

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : Unterhält die Verbrennung

Untere Zünd- oder Explosionsgrenzen : Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Feststoff ist

Obere Zünd- oder Explosionsgrenzen

: Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Feststoff ist

.

Dampfdruck : Nicht gemessen, da Flammpunkt >100°C

Dampfdichte : Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Feststoff ist

Relative Dichte : 0.9 - 0.94 g/cm3

Löslichkeit(en) : unlöslich

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 : Nicht erforderlich, da das Gemisch ein Feststoff ist

Partikeleigenschaften : Nicht gemessen, da das Produkt weder Staub noch Partikel erzeugt

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version 1.0 Druckdatum 29.01.2024

Überarbeitet am 26.01.2023 Spezifikation Nummer: 350000043524

Versionskode: 3000000000000031248.001

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		> 2,000 mg/kg
	Berechnet		

Akute inhalative Toxizität

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

Akute dermale Toxizität

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

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version *1.*0 Überarbeitet am 26.01.2023

Druckdatum 29.01.2024

Spezifikation Nummer: 350000043524 Versionskode: 3000000000000031248.001

	Berechnet	
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Aufgrund d	er verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Aufgrund d erfüllt.	er verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht
Sensibilisierung durch Hautkontakt	: Aufgrund d	er verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Keimzell-Mutagenität	: Aufgrund o erfüllt.	ler verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht
Karzinogenität	: Aufgrund d	er verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Fortpflanzungsgefährdende Wirkung	g : Aufgrund d	er verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	: Aufgrund d	er verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	: Aufgrund d	er verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Aspirationsgefahr	: Aufgrund erfüllt.	der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht
11.2 Angaben über sonstige Gefahr	en	
Endokrinschädliche Eigenschaften	der gemäß	ch enthält keine Stoffe in einer Konzentration >0,1 %, die in Artikel 59 Absatz 1 erstellten Liste der Stoffe mit hädigenden Eigenschaften aufgeführt sind.
Sonstige Angaben	: Keine ident	ifiziert.

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Produkt : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

12.1 Toxizität

Toxizität gegenüber Fischen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Linalool	LC50 statischer Test Experimentell	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	27.8 mg/l	96 h
	bestimmt			

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version *1.*0 Überarbeitet am 26.01.2023

Druckdatum 29.01.2024

Spezifikation Nummer: 350000043524 Versionskode: 3000000000000031248.001

	LC50 Durchflusstest	Simulation and	4.7	96 h
alpha-Hexylzimtaldehyd	OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	1.7 mg/l	90 11
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	LC50 semistatischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	4.2 mg/l	96 h
3-(p-Ethylphenyl)-2,2- dimethylpropionaldehyd	Keine Daten verfügbar			
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	LC50 QSAR	Fisch	1.092 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

Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Linalool	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	20 mg/l	48 h
alpha-Hexylzimtaldehyd	EC50 durchfluss	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.38 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.063 mg/l	21 d
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	52 mg/l	48 h
3-(p-Ethylphenyl)-2,2- dimethylpropionaldehyd	Keine Daten verfügbar			

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version *1.*0 Überarbeitet am 26.01.2023

Druckdatum 29.01.2024

Spezifikation Nummer: 350000043524 Versionskode: 3000000000000031248.001

3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	EC50 semistatischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1.4 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

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Linalool	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	156.7 mg/l	96 h
alpha-Hexylzimtaldehyd	NOEC	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	0.065 mg/l	72 h
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	36 mg/l	96 h
3-(p-Ethylphenyl)-2,2- dimethylpropionaldehyd	Keine Daten verfügbar			
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	EC50 statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	4.3 mg/l	72 h
d-Limonen	NOEC statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	0.05 mg/l	72 h

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Linalool	64.2 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
alpha-Hexylzimtaldehyd	97 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version *1.*0 Überarbeitet am 26.01.2023

Druckdatum 29.01.2024

Spezifikation Nummer: 350000043524 Versionskode: 3000000000000031248.001

Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	53 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
3-(p-Ethylphenyl)-2,2- dimethylpropionaldehyd	0 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	65.5 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
d-Limonen	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Linalool	Keine Daten verfügbar	2.84 Experimentell bestimmt
alpha-Hexylzimtaldehyd	704.3 QSAR	4.9 Experimentell bestimmt
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	Keine Daten verfügbar	2.4 - 2.8
3-(p-Ethylphenyl)-2,2- dimethylpropionaldehyd	Keine Daten verfügbar	3.9
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	155 QSAR	4.0
d-Limonen	1,022 QSAR	4.38

12.4 Mobilität im Boden

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Linalool	Кос	75 Experimentell bestimmt
alpha-Hexylzimtaldehyd	Кос	150000 Experimentell bestimmt
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	log Koc	2.34
3-(p-Ethylphenyl)-2,2- dimethylpropionaldehyd	Keine Daten verfügbar	
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	log Koc	3.05
d-Limonen	Кос	6324

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Inhaltsstoff	Ergebnis
Linalool	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version 1.0 Druckdatum 29.01.2024

Überarbeitet am 26.01.2023 Spezifikation

Spezifikation Nummer: 350000043524 Versionskode: 3000000000000031248.001

alpha-Hexylzimtaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
3-(p-Ethylphenyl)-2,2- dimethylpropionaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
d-Limonen	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.

Seeschiffstransport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Lufttransport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 Vorschriften zu Sicherheit,

Gesundheits- und

: Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der:

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version 1.0 Überarbeitet am 26.01.2023

Druckdatum 29.01.2024 Spezifikation Nummer: 350000043524 Versionskode: 30000000000000031248.001

Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch 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)

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

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



Glade Langanhaltende Duftkerze - Luscious Cherry & Peony

Version 1.0 Überarbeitet am 26.01.2023 Druckdatum 29.01.2024 Spezifikation Nummer: 350000043524 Versionskode: 3000000000000031248.001

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 eingestuften Inhaltstoffe angewandt.

Volltext der H-Sätze

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.
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 vermengt, 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.