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



## Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Druckdatum 13.02.2024

Überarbeitet am 07.02.2024 Spezifikation Nummer: 350000044461

Versionskode: 3000000000000032093.001

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

**1.1 Produktidentifikator** : Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

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.

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

Raumdüfte sind kein Ersatz für gute Haushaltshygiene.

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



## Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Überarbeitet am 07.02.2024 Druckdatum 13.02.2024

Spezifikation Nummer: 350000044461 Versionskode: 3000000000000032093.001

#### Enthält

Octabenzon Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat alpha-Hexylzimtaldehyd Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

#### 2.3 Sonstige Gefahren : <u>Endokrine Disruptoren</u>

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)
Benzylbenzoat	120-51-4 / 204-402-9	01-2119976371-33	Akute Toxizität Kategorie 4 H302  Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2 H411  Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400	>= 0.50 - < 1.00	M-Faktor Akut = 1  ATE: Oral = 1,500 mg/kg Spezies: Ratte Oral = 1,160 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = 4,000 mg/kg Spezies: Kaninchen Dermal => 2,000 mg/kg Spezies: Kaninchen
Benzylalkohol	100-51-6 / 202-859-9	01-2119492630-38	Akute Toxizität Kategorie 4 H302	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Oral = 1,620 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = 2,500 mg/kg

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



# Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Überarbeitet am 07.02.2024 Druckdatum 13.02.2024

Spezifikation Nummer: 350000044461 Versionskode: 3000000000000032093.001

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)
			Akute Toxizität Kategorie 4 H332 Augenreizung Kategorie 2A H319		Spezies: Kaninchen  Dermal = > 2,000  mg/kg  Spezies: Kaninchen
alpha- Hexylzimtaldehyd	101-86-0 / 202-983-3	01-2119533092-50	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
Octabenzon	1843-05-6 / 217-421- 2	01-2119557833-30	Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 4 H413	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Oral = > 10,000 mg/kg Spezies: Ratte Oral = > 10,000 mg/kg

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



# Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Überarbeitet am 07.02.2024 Druckdatum 13.02.2024

Spezifikation Nummer: 350000044461 Versionskode: 3000000000000032093.001

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)
			Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317		Spezies: Ratte  Dermal = > 10,000  mg/kg  Spezies: Kaninchen
5H- Cyclopenta[h]quinazol ine, 6,6a,7,8,9,9a- hexahydro-7,7,8,9,9- pentamethyl-	1392325-86-8 /		Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 1 H410 Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400	>= 0.00 - < 0.10	M-Faktor Akut = 1 M-Faktor Chronisch = 1  ATE: Oral = 300 - 2,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte
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	>= 0.00 - < 0.10	M-Faktor Akut = 1 M-Faktor Chronisch = 1 ATE: Oral = > 2,000 mg/kg Spezies: Ratte Dermal = > 5,000 mg/kg Spezies: Ratte

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



## Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Druckdatum 13.02.2024

Überarbeitet am 07.02.2024 Spezifikation Nummer: 350000044461

Versionskode: 3000000000000032093.001

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	·	spezifische Konzentrationsgrenz werte, M-Faktoren, Schätzwerte für die akute Toxizität (ATE)
			H400 Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3 H412		

#### 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.

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

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



## Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Druckdatum 13.02.2024

Überarbeitet am 07.02.2024 Spezifikation Nummer: 350000044461

Versionskode: 3000000000000032093.001

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.

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.

**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,

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



## Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Druckdatum 13.02.2024

Überarbeitet am 07.02.2024 Spezifikation Nummer: 350000044461

Versionskode: 3000000000000032093.001

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** : Verbrauche

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
Benzylalkohol	100-51-6	44 mg/m3	10 ppm		DE_RELCEIL
		22 mg/m3	5 ppm		DE_RELMAK
		22 mg/m3	5 ppm		DE_900TWAS
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.

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.

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



## Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Druckdatum 13.02.2024

Überarbeitet am 07.02.2024 Spezifikation Nummer: 350000044461

Versionskode: 3000000000000032093.001

Begrenzung und Überwachung der

Umweltexposition

Siehe Abschnitt 6.

#### **ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand : 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 gemessen, da Flammpunkt >100°C

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 :  $0.9 - 0.94 \text{ g/cm}3 \text{ bei } 25 \,^{\circ}\text{C}$ 

Löslichkeit(en) : unlöslich

Verteilungskoeffizient: n-

: Nicht erforderlich, da das Produkt ein Gemisch ist

Octanol/Wasser

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 Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0

Überarbeitet am 07.02.2024

Druckdatum 13.02.2024

Spezifikation Nummer: 350000044461 Versionskode: 3000000000000032093.001

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

: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

Zersetzungsprodukte

#### **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 Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Überarbeitet am 07.02.2024 Druckdatum 13.02.2024

Spezifikation Nummer: 350000044461 Versionskode: 3000000000000032093.001

	erechnet	
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskrite	erien nicht erfüllt.
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskrite erfüllt.	erien nicht
Sensibilisierung durch Hautkontakt	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskrite	erien nicht erfüllt.
Keimzell-Mutagenität	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskrite erfüllt.	erien nicht
Karzinogenität	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskrite	erien nicht erfüllt.
Fortpflanzungsgefährdende Wirkung	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskrite	erien nicht erfüllt.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskrite	erien nicht erfüllt.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskrite	erien nicht erfüllt.
Aspirationsgefahr	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskrit erfüllt.	erien nicht:
11.2 Angaben über sonstige Gefahre		
Endokrinschädliche Eigenschaften	: Das Gemisch enthält keine Stoffe in einer Konzentration der gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellten Liste der Stoffe rendokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind.	
Sonstige Angaben	: Keine identifiziert.	

## **ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

**Produkt :** Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

### 12.1 Toxizität

## Toxizität gegenüber Fischen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Benzylbenzoat	LC50 semistatischer Test	Danio rerio (Zebrabärbling)	2.32 mg/l	96 h

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



# Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Überarbeitet am 07.02.2024 Druckdatum 13.02.2024

Spezifikation Nummer: 350000044461 Versionskode: 3000000000000032093.001

	T	T	1	1
	NOEC Durchflusstest Experimentell bestimmt	Danio rerio (Zebrabärbling)	0.023 mg/l	35 d
Benzylalkohol	LC50 statischer Test	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	460 mg/l	96 h
	NOEC QSAR	Fisch	48.897 mg/l	30 d
alpha-Hexylzimtaldehyd	LC50 Durchflusstest OECD Prüfrichtlinie 203	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	1.7 mg/l	96 h
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	LC50 semistatischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	4.2 mg/l	96 h
Octabenzon	LC50 statischer Test	Danio rerio (Zebrabärbling)	> 100 mg/l	96 h
5H-Cyclopenta[h]quinazoline, 6,6a,7,8,9,9a-hexahydro-7,7,8,9,9- pentamethyl-	LC50 semistatischer Test	Danio rerio (Zebrabärbling)	0.64 mg/l	96 h
	NOEC Durchflusstest Experimentell bestimmt	Danio rerio (Zebrabärbling)	0.008 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

## Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Benzylbenzoat	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	3.09 mg/l	48 h

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



# Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Überarbeitet am 07.02.2024 Druckdatum 13.02.2024

Spezifikation Nummer: 350000044461 Versionskode: 3000000000000032093.001

	NOEC semistatischer Test	Daphnia magna	0.258 mg/l	21 d
Benzylalkohol	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	230 mg/l	48 h
	NOEC semistatischer Test	Daphnia magna	51 mg/l	21 d
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
Octabenzon	EC50 Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	52 mg/l	24 h
5H-Cyclopenta[h]quinazoline, 6,6a,7,8,9,9a-hexahydro-7,7,8,9,9- pentamethyl-	EC50 statischer Test Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1 mg/l	48 h
	EC10 semistatischer Test Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.0146 mg/l	21 d
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
Benzylbenzoat	NOEC Statisch (er,e,es) Experimentell bestimmt	Pseudokirchneriella subcapitata (einzellige Grünalge)	0.247 mg/l	72 h
Benzylalkohol	NOEC Statisch (er,e,es)	Pseudokirchneriella subcapitata (einzellige Grünalge)	310 mg/l	72 h

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



## Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Überarbeitet am 07.02.2024 Druckdatum 13.02.2024

Spezifikation Nummer: 350000044461 Versionskode: 3000000000000032093.001

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
Octabenzon	EC50	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	> 100 mg/l	72 h
5H-Cyclopenta[h]quinazoline, 6,6a,7,8,9,9a-hexahydro-7,7,8,9,9- pentamethyl-	EC50 Statisch (er,e,es) Experimentell bestimmt	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	3.4 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
Benzylbenzoat	94 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Benzylalkohol	92 - 96 %	14 d	Leicht biologisch abbaubar.
alpha-Hexylzimtaldehyd	97 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	53 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
Octabenzon	5 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
5H-Cyclopenta[h]quinazoline, 6,6a,7,8,9,9a-hexahydro-7,7,8,9,9- pentamethyl-	0 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
d-Limonen	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

## 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser
Benzylbenzoat	193.4	(log) 3.97

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



## Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Überarbeitet am 07.02.2024 Druckdatum 13.02.2024

Spezifikation Nummer: 350000044461 Versionskode: 3000000000000032093.001

Benzylalkohol	1.37 geschätzt	1.1
alpha-Hexylzimtaldehyd	704.3 QSAR	4.9 Experimentell bestimmt
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	Keine Daten verfügbar	2.4 - 2.8
Octabenzon	89 - 190 Experimentell bestimmt	7.6 Berechnet
5H-Cyclopenta[h]quinazoline, 6,6a,7,8,9,9a-hexahydro-7,7,8,9,9- pentamethyl-	Keine Daten verfügbar	4.1 - 5.84
d-Limonen	1,022 QSAR	4.38

## 12.4 Mobilität im Boden

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Benzylbenzoat	Кос	6310
Benzylalkohol		
alpha-Hexylzimtaldehyd	Кос	150000 Experimentell bestimmt
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	log Koc	2.34
Octabenzon	Кос	63750 Berechnet
5H-Cyclopenta[h]quinazoline, 6,6a,7,8,9,9a-hexahydro-7,7,8,9,9- pentamethyl-	Keine Daten verfügbar	
d-Limonen	Кос	6324

#### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Inhaltsstoff	Ergebnis
Benzylbenzoat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Benzylalkohol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
alpha-Hexylzimtaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Octabenzon	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
5H-Cyclopenta[h]quinazoline, 6,6a,7,8,9,9a-	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

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



## Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Druckdatum 13.02.2024

Überarbeitet am 07.02.2024 Spezifikation Nummer: 350000044461

Versionskode: 3000000000000032093.001

hexahydro-7,7,8,9,9-pentamethyl-	
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

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



## Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Überarbeitet am 07.02.2024 Druckdatum 13.02.2024 Spezifikation Nummer: 350000044461 Versionskode: 3000000000000032093.001

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 eingestuften Inhaltstoffe angewandt.

## Volltext der H-Sätze

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

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



## Glade Duftkerze - Berry Festive Kiss

Version 2.0 Überarbeitet am 07.02.2024 Druckdatum 13.02.2024

Spezifikation Nummer: 350000044461 Versionskode: 3000000000000032093.001

H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
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.