(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.2 Druckdatum 25.04.2017 Überarbeitet am 20.02.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869

Versionskode:

3000000000000021108.003

#### ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1 Produktidentifikator Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

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 : SC Johnson GmbH Lieferanten, der das Mettmanner Strasse 25 D-40699 Erkrath

Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

: +49211302340

**Email-Adresse** 

Telefon

desdbinfo@scj.com

Deutschland: Giftnotruf Berlin 1.4 Notrufnummer

Tel.: 030 19240

Österreich: Vergiftungsinformationszentrale Wien

Tel.: +43 1 4064343

### **ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN**

## 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäss Richtlinie (EU) 1272/2008 mit der Zuordnungstabelle 67/548/EWG oder 1999/45/EG (Anhang VII von 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:

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.2 Druckdatum 25.04.2017 Überarbeitet am 20.02.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869

Versionskode:

3000000000000021108.003

#### Achtung

Anwendung nur nach Gebrauchsanweisung.

Anwendung nur nach Gebrauchsanweisung, um die Gefahr von Feuer, Glasbruch 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.

#### **Enthält**

3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd Octabenzon Cumarin alpha-Hexylzimtaldehyd Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**2.3 Sonstige Gefahren** : Keine identifiziert.

#### **ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

#### 3.2 Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EC No	Reg. No	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtspro zent
Benzylbenzoat	120-51-4 204-402-9	01-2119976371-33	Akute Toxizität Kategorie 4 H302 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411 Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400 M-Faktor Akut - 1	>= 0.50 - < 1.00
alpha-Hexylzimtaldehyd	101-86-0 202-983-3	-	Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400	>= 0.10 - < 0.50

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version *1.*2 Überarbeitet am 20.02.2017

Druckdatum 25.04.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869 Versionskode:

3000000000000021108.003

			Chronische aquatische Toxizität  Kategorie 2  H411  Sensibilisierung durch Hautkontakt  Kategorie 1B  H317  M-Faktor Akut - 1	
Octabenzon	1843-05-6 217-421-2	01-2119557833-30	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 4 H413 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1	>= 0.10 - < 0.50
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	103-95-7 203-161-7	01-2119970582-32	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2 H315 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 3 H412	>= 0.10 - < 0.50

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.2 Überarbeitet am 20.02.2017 Druckdatum 25.04.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869

Versionskode:

3000000000000021108.003

Cumarin 91-64 202-0		Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Akute Toxizität Kategorie 3	>= 0.10 - < 0.50
------------------------	--	---	---------------------

AGW-Stoff				
R)-p-Mentha-1,8-dien	5989-27-5 227-813-5	01-2119529223-47	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3	>= 0.00 - < 0.10
			H226	
			Reizwirkung auf die Haut	
			Kategorie 2	
			H315	
			Sensibilisierung durch Hautkontakt	
			Kategorie 1	
			H317	
			Akute aquatische Toxizität	
			Kategorie 1	
			H400	
			Chronische aquatische Toxizität	
			Kategorie 1	
			H410	
			M-Faktor Akut - 1	
			M-Faktor Chronisch - 1	

### Zusätzliche Informationen

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

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.2 Druckdatum 25.04.2017 Überarbeitet am 20.02.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869

Versionskode:

3000000000000021108.003

#### ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen : 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.

Einatmen : Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.

Verschlucken : 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.

Ungeeignet : Keine identifiziert.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden

verursachen.

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.2 Druckdatum 25.04.2017 Überarbeitet am 20.02.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869

Versionskode:

3000000000000021108.003

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, 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.

von Unverträglichkeiten
7.3 Spezifische
Endanwendungen

Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit =

Verbraucher)

Luftbehandlungsprodukte

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.2 Druckdatum 25.04.2017 Überarbeitet am 20.02.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869

Versionskode:

3000000000000021108.003

### 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
(R)-p-Mentha-1,8-dien	5989-27-5	220	40 ppm		DE_RELCEIL
		mg/m3			
		110	20 ppm		DE_RELMAK
		mg/m3			

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 Umweltexposition

Siehe Abschnitt 6.

#### ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

# 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : Wachs.

Farbe : purpurrot

Geruch : fruchtig

Geruchsschwelle : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

pH-Wert : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.2 Druckdatum 25.04.2017 Überarbeitet am 20.02.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869

Versionskode:

3000000000000021108.003

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Siedebeginn und Siedebereich : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

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

Methode: ASTM D92

Verdampfungsgeschwindigkeit : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : Unterhält die Verbrennung

Obere/untere Zünd- oder

Explosionsgrenzen

: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Dampfdruck : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Dampfdichte : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Relative Dichte : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Löslichkeit(en) : unlöslich

Verteilungskoeffizient: n-

Octanol/Wasser

Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Selbstentzündungstemperatur : nicht selbstentzündlich

Zersetzungstemperatur : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Viskosität, dynamisch : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Viskosität, kinematisch : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Explosive Eigenschaften : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Oxidierende Eigenschaften : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben : Keine identifiziert. :

# ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

**10.1 Reaktivität** : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.2 Druckdatum 25.04.2017 Überarbeitet am 20.02.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869

Versionskode:

3000000000000021108.003

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**

## Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### 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)		> 5 mg/l	
	Berechnet			

## Akute dermale Toxizität

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

#### Akute orale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Benzylbenzoat	LD50	Ratte	1,500 mg/kg
	Experimentell		
	bestimmt		

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version *1.*2 Überarbeitet am 20.02.2017

Druckdatum 25.04.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869 Versionskode:

3000000000000021108.003

alpha-Hexylzimtaldehyd	LD50	Ratte	3,100 mg/kg
Octabenzon	LD50	Ratte	>= 10,000 mg/kg
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	LD50	Ratte	3,810 mg/kg
Cumarin	LD50	Ratte	293 mg/kg

## Akute inhalative Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Benzylbenzoat	Keine Daten verfügbar			
alpha-Hexylzimtaldehyd	Keine Daten verfügbar			
Octabenzon	LC50 (Dampf) geschätzt		> 5 mg/l	
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	Keine Daten verfügbar			
Cumarin	Keine Daten verfügbar			

# Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Benzylbenzoat	LD50	Kaninchen	4,000 mg/kg
alpha-Hexylzimtaldehyd	LD50	Kaninchen	> 3,000 mg/kg
Octabenzon	LD50	Kaninchen	>= 10,000 mg/kg
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	LD50	Ratte	> 5,000 mg/kg

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.2 Überarbeitet am 20.02.2017 Druckdatum 25.04.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869 Versionskode:

3000000000000021108.003

Cumarin	LD50	Ratte	> 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.

 $Fortp flanzungsgef\"{a}hrdende$ 

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.

#### **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

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version *1.*2 Überarbeitet am 20.02.2017

Druckdatum 25.04.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869 Versionskode:

3000000000000021108.003

alpha-Hexylzimtaldehyd	LC50 Durchflusstest	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	1.7 mg/l	96 h
Octabenzon	LC50 statischer Test	Danio rerio (Zebrabärbling)	> 100 mg/l	96 h
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	LC50 QSAR	Fisch	1.092 mg/l	96 h
Cumarin	LC50 QSAR	Fisch	1.324 mg/l	96 h
(R)-p-Mentha-1,8-dien	LC50 semistatischer Test	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.41 mg/l	96 h

# Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Benzylbenzoat	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	3.09 mg/l	48 h
	NOEC semistatischer Test	Daphnia magna	0.258 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
Octabenzon	EC50 Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	52 mg/l	24 h
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	EC50 semistatischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	1.4 mg/l	48 h
Cumarin	EC50 Experimentell bestimmt	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	30.6 mg/l	48 h
(R)-p-Mentha-1,8-dien	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.36 mg/l	48 h

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version *1.*2 Überarbeitet am 20.02.2017

Druckdatum 25.04.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869 Versionskode:

3000000000000021108.003

	NOEC QSAR	Daphnia magna	0.115 mg/l	16 d	l
--	-----------	---------------	------------	------	---

# Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Benzylbenzoat	EC50 statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	0.475 mg/l	72 h
alpha-Hexylzimtaldehyd	NOEC	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	0.065 mg/l	72 h
Octabenzon	EC50	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	> 100 mg/l	72 h
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	EC50 statischer Test	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	4.3 mg/l	72 h
Cumarin	Keine Daten verfügbar			
(R)-p-Mentha-1,8-dien	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.
alpha-Hexylzimtaldehyd	97 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Octabenzon	5 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	65.5 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Cumarin	100 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
(R)-p-Mentha-1,8-dien	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.2 Überarbeitet am 20.02.2017 Druckdatum 25.04.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869

## 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Benzylbenzoat	193.4	3.97
alpha-Hexylzimtaldehyd	704.3 QSAR	4.9 Experimentell bestimmt
Octabenzon	89 - 190 Experimentell bestimmt	7.6 Berechnet
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	155 QSAR	4.0
Cumarin	Keine Daten verfügbar	1.39
(R)-p-Mentha-1,8-dien	1,022 QSAR	4.38

## 12.4 Mobilität im Boden

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Benzylbenzoat	Кос	6310
alpha-Hexylzimtaldehyd	Кос	150000 Experimentell bestimmt
Octabenzon	Кос	63750 Berechnet
3-p-Cumenyl-2- methylpropionaldehyd	log Koc	3.05
Cumarin	Keine Daten verfügbar	
(R)-p-Mentha-1,8-dien	Кос	6324

## 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Inhaltsstoff	Ergebnis
Benzylbenzoat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
alpha-Hexylzimtaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Octabenzon	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Cumarin	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.2 Druckdatum 25.04.2017 Überarbeitet am 20.02.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869

Versionskode:

3000000000000021108.003

(R)-p-Mentha-1,8-dien erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

12.6 Andere schädliche

Wirkungen

Keine bekannt.

# ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren zur 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

**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

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.2 Überarbeitet am 20.02.2017 Druckdatum 25.04.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869

Versionskode:

3000000000000021108.003

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.
H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
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.
H413	Kann für Wasserorganismen schädlich sein, 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

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 2015/830)



# Glade Duftkerze - Sweet Candy Joy - Rote Beeren & Granatapfel

Version 1.2 Überarbeitet am 20.02.2017 Druckdatum 25.04.2017 Spezifikation Nummer: 350000031869

Versionskode:

3000000000000021108.003

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.