



# SICHERHEITSDATENBLATT

Ausgabedatum 29-Aug-2019

Überarbeitet am 29-Aug-2019

Version 3

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

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname / Bezeichnung	Sugared Blossom Votivkerze
Produktcode	1605536E
Produktbezeichnung	SAMP-WR HIYC SGRBLSM YCE P18

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

Empfohlene Verwendung	Verwendung durch Verbraucher
Verwendungen, von denen abgeraten wird	Es liegen keine Informationen vor

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

<b>Hersteller</b> Yankee Candle Company P.O. Box 110 South Deerfield, MA 01373-0110 Tel: +1 (413)665-8306 Fax: +1 (413)665-9147	<b>Lieferant</b> Yankee Candle Company Europe Ltd. Cabot Park, Poplar Way East, Avonmouth Bristol, BS11 0YH, UK Tel: +44(0) 117 316 1200
--	--

Weitere Informationen siehe

**E-Mail-Adresse** SDSinfo@yankeecandle.com

### 1.4. Notrufnummer

Notrufnummer - §45 - (EG) 1272/2008

Europa	008 008 658 8466
--------	------------------

## Abschnitt 2: MÖGLICHE GEFAHREN

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Richtlinie/Verordnung (EG) Nr.  
1272/2008

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS]

### 2.2. Kennzeichnungselemente

Enthält 1H-3a,7-Methanoazulene, octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-, (3R,3aS,6S,7R,8aS)-, Cyclododecane, (ethoxymethoxy)-, Benzyl salicylate, Linalool Kann allergische Reaktionen hervorrufen

### 2.3. Sonstige Gefahren

Kontakt mit dem Produkt bei erhöhten Temperaturen kann Verbrennungen verursachen

## Abschnitt 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

## 3.2

Chemische Bezeichnung	EG-Nr:	CAS-Nr	Gewicht-%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes	232-315-6	8002-74-2	>=50%	Keine Daten verfügbar
2-Ethylhexylsalicylat	204-263-4	118-60-5	>=1 <3%	Skin Irrit. 2 (315) (EFFA)
cis-3-Hexenyl Salicylate	265-745-8	65405-77-8	>=0.1 <1%	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
1H-3a,7-Methanoazulene, octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-, (3R,3aS,6S,7R,8aS)-	243-384-7	19870-74-7	>=0.1 <1%	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
Cyclododecane, (ethoxymethoxy)-	261-332-1	58567-11-6	>=0.1 <1%	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 2 (H401) Aquatic Chronic 2 (H411)
Benzyl salicylate	204-262-9	118-58-1	>=0.1 <1%	Skin Sens. 1B (H317) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)
Linalool	201-134-4	78-70-6	>=0.1 <1%	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Eye Irrit. 2 (H319)
Limonene	227-813-5	5989-27-5	>=0.01 <0.1%	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
Acetic acid, phenylmethyl ester	205-399-7	140-11-4	<0.01%	Aquatic Chronic 3 (H412)
beta-Pinene	204-872-5	127-91-3	<0.01%	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
Benzenemethanol	202-859-9	100-51-6	<0.01%	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Acute Tox. 4 (H332)
Citral	226-394-6	5392-40-5	<0.01%	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Irrit. 2 (H319)

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

## Abschnitt 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

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

<b>Allgemeine Empfehlung</b>	Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).
<b>Einatmen</b>	An die frische Luft bringen.
<b>Hautkontakt</b>	Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen und kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen.
<b>Verschlucken</b>	Mund mit Wasser ausspülen und danach viel Wasser trinken.

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

<b>Symptome</b>	Keine bekannt.
-----------------	----------------

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweis an den Arzt                      Symptomatische Behandlung.

### **Abschnitt 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

#### 5.1. Löschmittel

##### **Geeignete Löschmittel:**

Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen, die an die örtlichen Gegebenheiten und das Umfeld angepasst sind.

##### **Ungeeignete Löschmittel**

Es liegen keine Informationen vor

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Thermische Zersetzung kann reizende und giftige Gase und Dämpfe freisetzen

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

### **Abschnitt 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

##### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen.

##### **Einsatzkräfte**

In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Verschüttete Mengen aufnehmen.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

**Methoden für Rückhaltung**                      Weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden, wenn gefahrlos möglich.

**Verfahren zur Reinigung**                      Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN.

### **Abschnitt 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG**

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen.

Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben.

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter gut verschlossen halten und an einem trockenen und gut belüfteten Ort lagern. Bei Raumtemperatur lagern.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

## Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

### 8.1. Zu überwachende Parameter

Chemische Bezeichnung	Europäische Union	Großbritannien	Frankreich	Spanien	Deutschland	
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes 8002-74-2		STEL: 6 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>		
(R)-p-mentha-1,8-diene 5989-27-5			TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1500 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 20 ppm Ceiling / Peak: 112 mg/m <sup>3</sup> Skin	
Acetic acid, phenylmethyl ester 140-11-4				TWA: 10 ppm TWA: 62 mg/m <sup>3</sup>		
Bicyclo[3.1.1]heptane, 6,6-dimethyl-2-methylene- 127-91-3			TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 113 mg/m <sup>3</sup>		
Benzenemethanol 100-51-6					TWA: 22 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 ppm Ceiling / Peak: 44 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 10 ppm Skin	
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl- 5392-40-5				S* TWA: 5 ppm		
Chemische Bezeichnung	Italien	Portugal	Niederlande	Finnland	Dänemark	
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes 8002-74-2		TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	
(R)-p-mentha-1,8-diene 5989-27-5				TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 ppm STEL: 280 mg/m <sup>3</sup>		
Acetic acid, phenylmethyl ester 140-11-4		TWA: 10 ppm			TWA: 10 ppm TWA: 61 mg/m <sup>3</sup>	
Bicyclo[3.1.1]heptane, 6,6-dimethyl-2-methylene- 127-91-3		TWA: 20 ppm				
Benzenemethanol 100-51-6				TWA: 10 ppm TWA: 45 mg/m <sup>3</sup>		
Chemische Bezeichnung	Österreich	Schweiz	Polen	Norwegen	Irland	Tschechische Republik
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes 8002-74-2		TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>	
(R)-p-mentha-1,8-diene 5989-27-5		STEL: 14 ppm STEL: 80 mg/m <sup>3</sup> TWA: 7 ppm TWA: 40 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m <sup>3</sup> STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m <sup>3</sup>		
Bicyclo[3.1.1]heptane, 6,6-dimethyl-2-methylene- 127-91-3				TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m <sup>3</sup> STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m <sup>3</sup>		
Benzenemethanol 100-51-6			TWA: 240 mg/m <sup>3</sup>			Ceiling: 80 mg/m <sup>3</sup> TWA: 40 mg/m <sup>3</sup>
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl- 5392-40-5			STEL: 54 mg/m <sup>3</sup> TWA: 27 mg/m <sup>3</sup>			

**Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)** Es liegen keine Informationen vor

**Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)** Es liegen keine Informationen vor.

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Technische Steuerungseinrichtungen** Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen.

**Persönliche Schutzausrüstung**  
**Augen-/Gesichtsschutz** Dichtschießende Schutzbrille.  
**Haut- und Körperschutz** Geeignete Schutzkleidung.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** Es liegen keine Informationen vor.

## Abschnitt 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

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

<b>Physikalischer Zustand</b>	Fest		
<b>Aussehen</b>	Kerze und/oder Wachs	<b>Geruch</b>	Charakteristisch
<b>Farbe</b>	Es liegen keine Informationen vor	<b>Geruchsschwelle</b>	Es liegen keine Informationen vor

<u>Besitz</u>	<u>Werte</u>	<u>Bemerkungen • Methode</u>
<b>pH-Wert</b>		Nicht zutreffend
<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt</b>		Es liegen keine Informationen vor
<b>Siedepunkt / Siedebereich</b>		Es liegen keine Informationen vor
<b>Flammpunkt</b>	> 100 °C	
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>		Es liegen keine Informationen vor
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>		Es liegen keine Informationen vor
<b>Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft</b>		
<b>Obere Entzündbarkeitsgrenze:</b>		Es liegen keine Informationen vor
<b>Untere Entzündbarkeitsgrenze</b>		Es liegen keine Informationen vor
<b>Vapor Pressure @20°C (kPa)</b>	Es liegen keine Informationen vor	Es liegen keine Informationen vor
<b>Dampfdichte</b>		Es liegen keine Informationen vor
<b>Spezifisches Gewicht</b>		Es liegen keine Informationen vor
<b>Wasserlöslichkeit</b>	vernachlässigbar	Es liegen keine Informationen vor
<b>Löslichkeit(en)</b>		Es liegen keine Informationen vor
<b>Verteilungskoeffizient</b>		Es liegen keine Informationen vor
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>		Es liegen keine Informationen vor
<b>Zersetzungstemperatur</b>		Es liegen keine Informationen vor
<b>Viskosität, kinematisch</b>		Es liegen keine Informationen vor
<b>Dynamische Viskosität</b>		Es liegen keine Informationen vor
<b>Explosive Eigenschaften</b>	Es liegen keine Informationen vor	
<b>Brandfördernde Eigenschaften</b>	Es liegen keine Informationen vor	

### 9.2. Sonstige Angaben

<b>Erweichungspunkt</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Molekulargewicht</b>	Nicht zutreffend
<b>Gehalt (%) der flüchtigen organischen Verbindung</b>	0.07
<b>Dichte</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Schüttdichte</b>	Es liegen keine Informationen vor

## Abschnitt 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

### 10.1. Reaktivität

Keine Daten verfügbar.

### 10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

Explosionsdaten	
Empfindlichkeit gegenüber mechanischer Einwirkung	Keine.
Empfindlichkeit gegenüber statischer Entladung	Keine.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine bei normaler Verarbeitung.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

## Abschnitt 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Produktinformationen

Produkt stellt laut bekannten oder zur Verfügung gestellten Informationen keine Gefahr in der Form einer akuten Toxizität dar.

**Unbekannte akute Toxizität** 4.49762 Prozent des Gemisches bestehen aus Bestandteilen unbekannter akuter Toxizität.

Die folgenden Werte werden auf der Basis von Kapitel 3.1 des GHS-Dokuments berechnet mg/kg

**ATEmix (Einatmen von Dämpfen)** 1,823.00 mg/l

#### Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes	> 5000 mg/kg ( Rat )	> 3600 mg/kg ( Rabbit )	
(R)-p-mentha-1,8-diene	= 5200 mg/kg ( Rat ) = 4400 mg/kg ( Rat )	> 5 g/kg ( Rabbit )	
Acetic acid, phenylmethyl ester	= 2490 mg/kg ( Rat )	> 5 g/kg ( Rabbit ) > 5000 mg/kg ( Rabbit )	
Bicyclo[3.1.1]heptane, 6,6-dimethyl-2-methylene-	= 4700 mg/kg ( Rat ) > 5000 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rabbit )	
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	= 4960 mg/kg ( Rat )	= 2250 mg/kg ( Rabbit )	

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Es liegen keine Informationen vor.

**Schwere Augenschädigung /-reizung** Augenkontakt kann zu einer Reizung führen.

<b>Sensibilisierung</b>	Wiederholte oder langandauernde Exposition kann bei sehr anfälligen Personen allergische Reaktionen hervorrufen.
<b>Keimzellmutagenität</b>	Es liegen keine Informationen vor.
<b>Karzinogenität</b>	Es liegen keine Informationen vor.
<b>Reproduktionstoxizität</b>	Es liegen keine Informationen vor.
<b>STOT - einmaliger Exposition</b>	Es liegen keine Informationen vor.
<b>STOT - wiederholter Exposition</b>	Es liegen keine Informationen vor.
<b>Auswirkungen auf Zielorgan</b>	Augen, Atemwegssystem, Haut.
<b>Aspirationsgefahr</b>	Es liegen keine Informationen vor.

## Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

### 12.1. Toxizität

2.923341221% des Gemischs besteht aus Bestandteilen mit unbekannter Gewässergefährdung

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpflanzen	Fische	Krebstiere
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	88.3: 96 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	22 - 46: 96 h <i>Leuciscus idus</i> mg/L LC50 static	20: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50
(R)-p-mentha-1,8-diene		0.619 - 0.796: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through 35: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50	
Benzenemethanol	35: 3 h <i>Anabaena variabilis</i> mg/L EC50	460: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 10: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static	23: 48 h water flea mg/L EC50
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	16: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50 19: 96 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	4.6 - 10: 96 h <i>Leuciscus idus</i> mg/L LC50 static	7: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

Chemische Bezeichnung	Verteilungskoeffizient
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	2.84 - 3.1
Acetic acid, phenylmethyl ester	1.96
Benzenemethanol	1.1
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	2.76

### 12.4. Mobilität im Boden

#### **Mobilität im Boden**

Es liegen keine Informationen vor.

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

Es liegen keine Informationen vor.

**12.6. Andere schädliche Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor

**Abschnitt 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

<b>Abfall aus Rückstände / Ungebrauchte Produkte</b>	Die Entsorgung sollte in Übereinstimmung mit den geltenden regionalen, nationalen und lokalen Gesetzen und Richtlinien erfolgen.
<b>Kontaminierte Verpackung</b>	Eine nicht ordnungsgemäße Entsorgung oder Wiederverwendung dieses Behälters kann gefährlich und ungesetzlich sein.

**Abschnitt 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT**

**IMDG**  
**Ordnungsgemäße  
 Versandbezeichnung**                      Nicht reguliert

**RID**

**ADR**

**ICAO (International Civil Aviation  
 Association, Internationale  
 Zivilluftfahrtorganisation) (Luft)**

**IATA**  
**Ordnungsgemäße  
 Versandbezeichnung**                      Nicht reguliert

**Abschnitt 15: RECHTSVORSCHRIFTEN**

**15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Chemische Bezeichnung	Französische RG-Nummer	Titel
Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes 8002-74-2	RG 36	
(R)-p-mentha-1,8-diene 5989-27-5	RG 84	
Benzenemethanol 100-51-6	RG 84	

**Europäische Union**

Richtlinie 98/24/EG für den Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit beachten

**Internationale  
 Bestandsverzeichnisse**

<b>TSCA</b>	Erfüllt
<b>DSL/NDL</b>	Erfüllt
<b>EINECS/ELINCS</b>	Erfüllt

**Legende:**

TSCA - US-amerikanisches Gefahrstoff-Überwachungsgesetz Abschnitt 8(b) Bestandsverzeichnis



**DSL/NDL** - Kanadische Entsprechung der europäischen Altstoffliste/Kanadische Liste mit Stoffen, die nur im Ausland auf dem Markt sind  
**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Chemical Substances (Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe )/European List of Notified Chemical Substances (Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe )  
**AICS** - Australisches Verzeichnis von chemischen Stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor

## Abschnitt 16: SONSTIGE ANGABEN

### **Auf den vollständigen Text der Gefahrenhinweise wird unter Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen**

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken  
H319 - Verursacht schwere Augenreizung  
H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen  
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen  
H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung  
H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar  
H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein  
H315 - Verursacht Hautreizungen  
H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen  
H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung  
H401 - Giftig für Wasserorganismen  
H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

### **Einstufungsverfahren**

Klassifikation nach Berechnungsmethode der CLP-Verordnung.

### **Fachliteratur und Datenquellen**

IFRA-IOFI Leitlinien zur Kennzeichnung, RIFM/FEMA database, Informationen über des Lieferantes

**Ausgabedatum** 29-Aug-2019

**Überarbeitet am** 29-Aug-2019

**Hinweis zur Überarbeitung** Nicht zutreffend.

**Dieses Materialsicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006**

### **Haftungsausschluss**

Dieses Dokument wurde gemäß der Anforderungen der in Abschnitt 2 genannten Gerichtsbarkeit vorbereitet und kann die gesetzliche Vorschriften anderer Ländern nicht erfüllen. Dieses Sicherheitsdatenblatt stellt notwendige Angaben zur Verfügung, die auf unserem aktuellen Kenntnisstand und auf nationalen und europäischen Vorschriften basieren. Das Gemisch darf nicht für andere Anwendungen als die in Abschnitt 1 verwendet werden, ohne vorher schriftliche Handhabungsanweisungen erhalten zu haben. Der Anwender trägt zu jeder Zeit die Verantwortung dafür, alle notwendige Maßnahmen für die Erfüllung der gesetzlichen Bestimmungen und lokalen Vorschriften zu ergreifen. Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltene Auskünfte sind als Beschreibung der Sicherheitsanforderungen in Bezug auf das Gemisch und nicht als Garantie für deren Eigenschaften zu betrachten.

**Ende des Sicherheitsdatenblatts**