

SICHERHEITSDATENBLATT

Ausgabedatum 08-Okt-2018

Überarbeitet am 17-Mai-2017

Version 2

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname / Bezeichnung RASPBERRY SUNDAE Wax Cube (H)
Produktcode 1572762E
Produktbezeichnung WXMLT-HIYC RASPBERRY SUNDAE

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

Empfohlene Verwendung Parfümierte Kerzen für den privaten Gebrauch hergestellt

Verwendungen, von denen abgeraten wird Es liegen keine Informationen vor

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant

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

Hautsensibilisierung Kategorie 1 - (H317)

2.2. Kennzeichnungselemente



Enthält 2-Oxiranecarboxylic acid, 3-methyl-3-phenyl-, ethyl ester, 1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-

Achtung

Kann allergische Hautreaktionen verursachen

Enthält Oils, lemon, Phenol, 2-methoxy-4-(2-propen-1-yl)-, Benzenepropanal, 4-methoxy-.alpha.-methyl-, Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester, Cyclohexanepropanoic acid, 2-propen-1-yl ester, 3-Cyclohexene-1-carboxaldehyde, 2,4-dimethyl-, Propanoic acid, 2-methyl-, 2-methyl-4-oxo-4H-pyran-3-yl ester, 2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (2E)-, Octanal, 7-hydroxy-3,7-dimethyl-, .alpha.-Hexylzimtaldehyd, 2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester, 2-Buten-1-one, 1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-, 2-Buten-1-one, 1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-, (2E)-, Heptanal, 2-(phenylmethylene)- 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]
Benzoic acid, phenylmethyl ester	204-402-9	120-51-4	5-10%	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)
Cyclopenta[g]-2-benzopyran, 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethyl-	214-946-9	1222-05-5	1-5%	Skin Irrit. 3 (H316) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate	201-828-7	88-41-5	1-5%	Flam. Liq. 4 (H227) Acute Tox. 5 (H303) Skin Irrit. 3 (H316) Aquatic Acute 2 (H401) Aquatic Chronic 2 (H411)
Benzenemethanol	202-859-9	100-51-6	1-5%	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2A (H319)
4H-Pyran-4-one, 2-ethyl-3-hydroxy-	225-582-5	4940-11-8	1-5%	Acute Tox. 4 (H302)
3-Buten-2-one, 4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-	238-969-9	14901-07-6	1-5%	Skin Irrit. 3 (H316) Aquatic Acute 2 (H401) Aquatic Chronic 2 (H411)
2-Oxiranecarboxylic acid, 3-methyl-3-phenyl-, ethyl ester	201-061-8	77-83-8	1-5%	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 2 (H401) Aquatic Chronic 2 (H411)
2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro-	203-225-4	104-67-6	1-5%	Aquatic Chronic 3 (H412)
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	201-134-4	78-70-6	1-5%	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Eye Irrit. 2 (H319)
Propanoic acid, 2-methyl-, 2-methyl-4-oxo-4H-pyran-3-yl ester	265-755-2	65416-14-0	<1%	Acute Tox. 5 (H303) Skin Sens. 1B (H317)
Propanoic acid, 2-hydroxy-, ethyl ester	202-598-0	97-64-3	<1%	Flam. Liq. 3 (H226) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335)
Phenol, 2-methoxy-4-(2-propen-1-yl)-	202-589-1	97-53-0	<1%	Skin Sens. 1B (H317) Eye Irrit. 2 (H319)
Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-	204-881-4	128-37-0	<1%	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
Oils, lemon		8008-56-8	<1%	Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Acute 2 (H401) Aquatic Chronic 2 (H411) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317)
Octanal, 7-hydroxy-3,7-dimethyl-	203-518-7	107-75-5	<1%	Skin Sens. 1B (H317) Eye Irrit. 2A (H319) Aquatic Acute 3 (H402)
.alpha.-Hexylzimtaldehyd	202-983-3	101-86-0	<1%	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400)

Hexanoic acid, 2-propen-1-yl ester	204-642-4	123-68-2	<1%	Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 4 (H227) Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)
Heptanal, 2-(phenylmethylene)-	204-541-5 Present	122-40-7	<1%	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)
Ethanone, 1-phenyl-	202-708-7	98-86-2	<1%	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2A (H319)
Cyclohexanepropanoic acid, 2-propen-1-yl ester	220-292-5	2705-87-5	<1%	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H332) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
Benzoic acid, 2-hydroxy-, phenylmethyl ester	204-262-9	118-58-1	<1%	Skin Sens. 1B (H317) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)
Benzenepropanal, 4-methoxy-.alpha.-methyl-	226-749-5	5462-06-6	<1%	Skin Sens. 1B (H317)
Benzaldehyde	202-860-4	100-52-7	<1%	Flam. Liq. 4 (H227) Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 3 (H316) Eye Irrit. 2A (H319) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335) Aquatic Acute 2 (H401)
Acetic acid, phenylmethyl ester	205-399-7	140-11-4	<1%	Aquatic Chronic 3 (H412)
Acetic acid	200-580-7	64-19-7	<1%	Flam. Liq. 3 (H226) Acute Tox. 5 (H303) Acute Tox. 4 (H312) Skin Corr. 1A (H314) Eye Dam. 1 (H318)
3-Decen-5-ol, 4-methyl-	279-815-0	81782-77-6	<1%	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)
3-Cyclohexene-1-carboxaldehyde, 2,4-dimethyl-	268-264-1	68039-49-6	<1%	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)
2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester	203-093-8	103-26-4	<1%	Acute Tox. 5 (H303) Skin Sens. 1B (H317)
2-Buten-1-one, 1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-, (2E)-	245-842-1	23726-91-2	<1%	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 2 (H401) Aquatic Chronic 2 (H411)
2-Buten-1-one, 1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-	245-833-2	23696-85-7	<1%	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 2 (H401) Aquatic Chronic 2 (H411)
2,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (2E)-	203-377-1	106-24-1	<1%	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Eye Dam. 1 (H318)
1-Butanol, 3-methyl-, 1-acetate	204-662-3	123-92-2	<1%	EUH066 Flam. Liq. 3 (H226) Aquatic Acute 3 (H402)

Wortlaut der R-Sätze siehe unter Abschnitt 16

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

Abschnitt 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Empfehlung	Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).
Einatmen	An die frische Luft bringen. Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen.
Hautkontakt	Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang abwaschen. Bei anhaltender Hautreizung Arzt hinzuziehen. Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.
Augenkontakt	Sofort gründlich mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen.
Verschlucken	KEIN Erbrechen herbeiführen. Viel Wasser trinken. Umgehende medizinische Behandlung ist nicht erforderlich. Mund ausspülen.
Selbstschutz des Ersthelfers	Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome Keine bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweis an den Arzt Kann bei anfälligen Personen Sensibilisierung verursachen.

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

Im Brandfall und/oder bei einer Explosion Gase nicht einatmen Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich
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

Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Kontakt mit Augen und Haut vermeiden.

Einsatzkräfte

In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eintritt in die Wasserwege, Kanalisation, Keller oder geschlossene Bereiche vermeiden. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer einleiten.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

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

Verfahren zur Reinigung Mit inertem, absorbierendem Material aufsaugen. Aufnehmen und in entsprechend gekennzeichnete Behälter überführen. Nach dem Reinigen Restspuren mit Wasser wegwaschen. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN.

Abschnitt 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht verschlossen halten. Behälter gut verschlossen halten und an einem kühlen und gut belüfteten Ort 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
Benzenemethanol 100-51-6					TWA: 22 mg/m ³ TWA: 5 ppm Ceiling / Peak: 44 mg/m ³ Ceiling / Peak: 10 ppm Skin
Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4- methyl- 128-37-0		STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ Ceiling / Peak: 40 mg/m ³ Skin
Ethanone, 1-phenyl- 98-86-2				TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³	
Acetic acid, phenylmethyl ester 140-11-4				TWA: 10 ppm TWA: 62 mg/m ³	
Acetic acid 64-19-7	TWA 10 ppm TWA 25 mg/m ³		STEL: 10 ppm STEL: 25 mg/m ³	STEL: 15 ppm STEL: 37 mg/m ³ TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³ Ceiling / Peak: 20 ppm Ceiling / Peak: 50 mg/m ³
1-Butanol, 3-methyl-, 1-acetate 123-92-2	TWA 50 ppm TWA 270 mg/m ³ STEL 100 ppm STEL 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³ TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ Ceiling / Peak: 50 ppm Ceiling / Peak: 270 mg/m ³

Chemische Bezeichnung	Italien	Portugal	Niederlande	Finnland	Dänemark	
Benzenemethanol 100-51-6				TWA: 10 ppm TWA: 45 mg/m ³		
Propanoic acid, 2-hydroxy-, ethyl ester 97-64-3				TWA: 5 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 49 mg/m ³		
Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4- methyl- 128-37-0		TWA: 2 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	
Ethanone, 1-phenyl- 98-86-2		TWA: 10 ppm		TWA: 5 ppm TWA: 25 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³	
Benzaldehyde 100-52-7				TWA: 1 ppm TWA: 4.4 mg/m ³ STEL: 4 ppm STEL: 17.4 mg/m ³ Ceiling: 4 ppm Ceiling: 17.4 mg/m ³		
Acetic acid, phenylmethyl ester 140-11-4		TWA: 10 ppm			TWA: 10 ppm TWA: 61 mg/m ³	
Acetic acid 64-19-7		STEL: 15 ppm TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³	TWA: 5 ppm TWA: 13 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 25 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³	
1-Butanol, 3-methyl-, 1-acetate 123-92-2	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³ TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³	STEL: 530 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 540 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 271 mg/m ³	
Chemische Bezeichnung	Österreich	Schweiz	Polen	Norwegen	Irland	Tschechische Republik
Benzenemethanol 100-51-6			TWA: 240 mg/m ³			Ceiling: 80 mg/m ³ TWA: 40 mg/m ³
Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl- 128-37-0	TWA: 10 mg/m ³	STEL: 40 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³			TWA: 10 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³	
Ethanone, 1-phenyl- 98-86-2			STEL: 100 mg/m ³ TWA: 50 mg/m ³		TWA: 10 ppm TWA: 49 mg/m ³ STEL: 30 ppm STEL: 147 mg/m ³	
Benzaldehyde 100-52-7			STEL: 40 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³			
Acetic acid 64-19-7	STEL 20 ppm STEL 50 mg/m ³ TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³	STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m ³ TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³	STEL: 50 mg/m ³ TWA: 25 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: 15 ppm STEL: 37.5 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: 15 ppm STEL: 37 mg/m ³	Ceiling: 35 mg/m ³ TWA: 25 mg/m ³
1-Butanol, 3-methyl-, 1-acetate 123-92-2	STEL 100 ppm STEL 540 mg/m ³ TWA: 50 ppm TWA: 270 mg/m ³	STEL: 50 ppm STEL: 260 mg/m ³ TWA: 50 ppm TWA: 260 mg/m ³	STEL: 500 mg/m ³ TWA: 250 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 75 ppm STEL: 325 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 520 mg/m ³	Ceiling: 540 mg/m ³

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 Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen.

Steuerungseinrichtungen**Persönliche Schutzausrüstung**

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

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition Dieser Stoff darf nicht in der Kanalisation, im Erdreich oder in Gewässern entsorgt werden.

Abschnitt 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

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

<u>Besitz</u>	<u>Werte</u>	<u>Bemerkungen • Methode</u>
pH-Wert		Nicht zutreffend
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	50-60 °C	
Siedepunkt / Siedebereich		Es liegen keine Informationen vor
Flammpunkt	140	
Verdampfungsgeschwindigkeit		Es liegen keine Informationen vor
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)		Es liegen keine Informationen vor
Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft		
Obere Entzündbarkeitsgrenze:		Es liegen keine Informationen vor
Untere Entzündbarkeitsgrenze:		Es liegen keine Informationen vor
Vapor Pressure @20°C (kPa)	Es liegen keine Informationen vor	Es liegen keine Informationen vor
Dampfdichte		Es liegen keine Informationen vor
Spezifisches Gewicht		Es liegen keine Informationen vor
Wasserlöslichkeit	vernachlässigbar	Es liegen keine Informationen vor
Löslichkeit(en)		Es liegen keine Informationen vor
Verteilungskoeffizient		Es liegen keine Informationen vor
Selbstentzündungstemperatur		Es liegen keine Informationen vor
Zersetzungstemperatur		Es liegen keine Informationen vor
Viskosität, kinematisch		Es liegen keine Informationen vor
Dynamische Viskosität		Es liegen keine Informationen vor
Explosive Eigenschaften	Es liegen keine Informationen vor	
Brandfördernde Eigenschaften	Es liegen keine Informationen vor	

9.2. Sonstige Angaben

Erweichungspunkt	Es liegen keine Informationen vor
Molekulargewicht	Nicht zutreffend
Gehalt (%) der flüchtigen organischen Verbindung	10.18
Dichte	Es liegen keine Informationen vor
Schüttdichte	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
Empfindlichkeit gegenüber statischer Entladung

Keine.
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 25.682 Prozent des Gemisches bestehen aus Bestandteilen unbekannter akuter Toxizität.

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

ATEmix (oral) 7,983.00 mg/kg
ATEmix (dermal) 11,908.00 mg/kg
ATEmix (Einatmen von Staub/Nebel) 74.40 mg/l
ATEmix (Einatmen von Dämpfen) 500.00 mg/l

Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
Benzenemethanol	= 1230 mg/kg (Rat)	= 2 g/kg (Rabbit)	= 8.8 mg/L (Rat) 4 h
Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-	> 2930 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	
Acetic acid, phenylmethyl ester	= 2490 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit) > 5000 mg/kg (Rabbit)	

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

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

Sensibilisierung Wiederholte oder langandauernde Exposition kann bei sehr anfälligen Personen allergische Reaktionen hervorrufen.

Keimzellmutagenität Es liegen keine Informationen vor.

Karzinogenität Es liegen keine Informationen vor.

Reproduktionstoxizität	Es liegen keine Informationen vor.
STOT - einmaliger Exposition	Es liegen keine Informationen vor.
STOT - wiederholter Exposition	Es liegen keine Informationen vor.
Aspirationsgefahr	Es liegen keine Informationen vor.

Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1. Toxizität

10.461% des Gemischs besteht aus Bestandteilen mit unbekannter Gewässergefährdung

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpflanzen	Fische	Krebstiere
Benzenemethanol	35: 3 h Anabaena variabilis mg/L EC50	460: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 10: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	23: 48 h water flea mg/L EC50
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	88.3: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	22 - 46: 96 h Leuciscus idus mg/L LC50 static	20: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-	0.42: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 6: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	5: 48 h Oryzias latipes mg/L LC50	
Hexanoic acid, 2-propen-1-yl ester		30: 96 h Carassius auratus mg/L LC50	
Ethanone, 1-phenyl-		162: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 155: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	
Benzaldehyde		12.69: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 10.6 - 11.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 6.8 - 8.53: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 0.8 - 1.44: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 7.5: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	50: 24 h Daphnia magna mg/L EC50
Acetic acid		75: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 79: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	65: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 47: 24 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

Chemische Bezeichnung	Verteilungskoeffizient
Benzoic acid, phenylmethyl ester	4
Benzenemethanol	1.1
1,6-Octadien-3-ol, 3,7-dimethyl-	2.84 - 3.1
Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-	4.17
Ethanone, 1-phenyl-	1.7
Benzaldehyde	1.48
Acetic acid, phenylmethyl ester	1.96
Acetic acid	-0.31

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

Waste from Residues / Unused Products	Die Entsorgung sollte in Übereinstimmung mit den geltenden regionalen, nationalen und lokalen Gesetzen und Richtlinien erfolgen.
Kontaminierte Verpackung	Eine nicht ordnungsgemäße Entsorgung oder Wiederverwendung dieses Behälters kann gefährlich und ungesetzlich sein.
Sonstige Angaben	Abfallschlüssel müssen durch den Benutzer auf der Basis der Anwendung, für die das Produkt verwendet wurde, zugewiesen werden.

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
Benzenemethanol 100-51-6	RG 84	
Propanoic acid, 2-hydroxy-, ethyl ester 97-64-3	RG 84	
Ethanone, 1-phenyl- 98-86-2	RG 84	
1-Butanol, 3-methyl-, 1-acetate 123-92-2	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**

TSCA	Erfüllt
DSL/NDL	Erfüllt
EINECS/ELINCS	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
 H227 - Brennbare Flüssigkeit
 H316 - Verursacht leichte Hautreizung
 H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen
 H335 - Kann die Atemwege reizen
 H401 - Giftig für Wasserorganismen
 H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen
 H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen
 H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung
 H303 - Kann bei Verschlucken gesundheitsschädlich sein
 H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung
 H315 - Verursacht Hautreizungen
 H318 - Verursacht schwere Augenschäden
 H402 - Schädlich für Wasserorganismen
 H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
 H301 - Giftig bei Verschlucken
 H311 - Giftig bei Hautkontakt
 H331 - Giftig bei Einatmen
 H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar
 H312 - Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt
 H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden
 H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein

Ausgabedatum 08-Okt-2018

Überarbeitet am 17-Mai-2017

Hinweis zur Überarbeitung Nicht zutreffend.

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

Ende des Sicherheitsdatenblatts