

SICHERHEITSDATENBLATT

Ausgabedatum 30-Nov-2015

Überarbeitet am 30-Nov-2015

Version 1

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname / Bezeichnung	Vanilla Cupcake Kerzen
Produktcode	1093707E
Produktbezeichnung	JAR-HW LG VAN CUP YCE

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

Hersteller Yankee Candle Company P.O. Box 110 South Deerfield, MA 01373-0110 Tel: +1 (413)665-8306 Fax: +1 (413)665-9147	Lieferant Schweiz Spirig KerzenAG Florastrasse 12 CH-6014 Luzern Tel: 041 259 09 09
--	--

Weitere Informationen siehe

E-Mail-Adresse info@spirigkerzen.ch

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer - §45 - (EG) 1272/2008

Schweiz	145
---------	-----

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 1,3-Benzodioxole-5-carboxaldehyde, 2,3-Pentanedione, 2H-1-Benzopyran-2-one. Kann eine allergische Reaktion hervorrufen

2.3. Sonstige Gefahren

Kontakt mit dem Produkt bei erhöhten Temperaturen kann Verbrennungen verursachen

Abschnitt 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Bezeichnung	EG-Nr:	CAS-Nr	Gewicht-%	Einstufung gemäß 67/548/EWG	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Paraffin and Hydrocarbon Waxes	Listed		>50%		Keine Daten verfügbar
Hexanedioic acid, 1,6-bis(2-ethylhexyl) ester	203-090-1	103-23-1	1-5%		Keine Daten verfügbar
Benzoic acid, phenylmethyl ester	204-402-9	120-51-4	<1%	Xn; R22 N; R51/53	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 2 (H401) Aquatic Chronic 2 (H411) Acute Tox. 5 (H313)
2H-1-Benzopyran-2-one	202-086-7	91-64-5	<1%	Xn;R48/22 Xn;R22 R43	STOT RE 2 (H373):par Aquatic Acute 3 (H402) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302)
2,3-Pentanedione	209-984-8	600-14-6	<1%	F;R11 R43 Xi;R41	STOT RE 2 (H373) Skin Sens. 1 (H317) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 3 (H316) Flam. Liq. 2 (H225) Acute Tox. 5 (H303) Acute Tox. 5 (H313)
1,3-Benzodioxole-5-carboxaldehyde	204-409-7	120-57-0	<1%	R43	Acute Tox. 5 (H303)(EFFA), Skin Sens. 1B (H317)
Propanol, oxybis-	246-770-3	25265-71-8	<0.1%		Keine Daten verfügbar
Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-	204-881-4	128-37-0	<0.1%	N;R50/53	Aquatic Acute 1 (H400) Skin Irrit. 3 (H316) Aquatic Chronic 1 (H410)

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.
Hautkontakt	Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen und kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen.
Verschlucken	Mund mit Wasser ausspülen und danach viel Wasser trinken.

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 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 and Hydrocarbon Waxes		STEL: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	
Propanol, oxybis-25265-71-8					TWA: 100 mg/m ³ Ceiling / Peak: 200 mg/m ³ 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
Chemische Bezeichnung	Italien	Portugal	Niederlande	Finnland	Dänemark
Paraffin and Hydrocarbon Waxes		TWA: 2 mg/m ³		TWA: 1 mg/m ³	TWA: 2 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
Chemische Bezeichnung	Österreich	Schweiz	Polen	Norwegen	Irland
Paraffin and Hydrocarbon Waxes		TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³
Hexanedioic acid, 1,6-bis(2-ethylhexyl) ester 103-23-1			TWA: 400 mg/m ³		
Propanol, oxybis-25265-71-8		STEL: 280 mg/m ³ TWA: 140 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

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

Physikalischer Zustand	Fest	Geruch	Charakteristisch
Aussehen	Wachsig	Geruchsschwelle	Es liegen keine Informationen vor
Farbe	hellgelb		
Besitz	<u>Werte</u>	Bemerkungen • Methode	
pH-Wert		Es liegen keine Informationen vor	
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	46 - 95 °C		
Siedepunkt / Siedebereich	> 288 °C		
Flammpunkt	> 190 °C		
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	
Dampfdruck		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	0.57		
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	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 0.43049 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)	3,635.00 mg/kg
ATEmix (dermal)	3,635.00 mg/kg
ATEmix (Einatmen von Dämpfen)	1,150.00

Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
Paraffin and Hydrocarbon Waxes	> 3750 mg/kg (Rat)	> 3600 mg/kg (Rabbit)	
Hexanedioic acid, 1,6-bis(2-ethylhexyl) ester	= 5600 mg/kg (Rat)	= 8410 mg/kg (Rabbit)	
Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-	= 890 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	

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.
Auswirkungen auf Zielorgan	Augen, Atemwegssystem, Haut.
Aspirationsgefahr	Es liegen keine Informationen vor.

Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1. Toxizität

96.4617900000001% des Gemischs besteht aus Bestandteilen mit unbekannter Gewässergefährdung

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpflanzen	Fische	Krebstiere

Hexanedioic acid, 1,6-bis(2-ethylhexyl) ester	500: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	0.48 - 0.85: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 0.48 - 0.85: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 static 0.48 - 0.85: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 54 - 150: 96 h <i>Salmo gairdneri</i> mg/L LC50 static	1.6: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50
Propanol, oxybis-		5000: 24 h <i>Carassius auratus</i> mg/L LC50 static	
Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-	6: 72 h <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> mg/L EC50 0.42: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	5: 48 h <i>Oryzias latipes</i> mg/L LC50	

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

Chemische Bezeichnung	Verteilungskoeffizient
Hexanedioic acid, 1,6-bis(2-ethylhexyl) ester	8.114
Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-	4.17

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

Chemische Bezeichnung	EU - Kandidatenliste für Stoffe mit endokriner Wirkung	EU - Stoffe mit endokriner Wirkung - Evaluierete Stoffe	Endokrines Störpotential
Hexanedioic acid, 1,6-bis(2-ethylhexyl) ester	Group III Chemical		

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.

Abschnitt 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

IMDG

Ordnungsgemäße Versandbezeichnung

Nicht reguliert

RID
Ordnungsgemäße Nicht reguliert
Versandbezeichnung

ADR
Ordnungsgemäße Nicht reguliert
Versandbezeichnung

ICAO (International Civil Aviation Association, Internationale Zivilluftfahrtorganisation) (Luft)
Ordnungsgemäße Nicht reguliert
Versandbezeichnung

IATA
Ordnungsgemäße Nicht reguliert
Versandbezeichnung

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 and Hydrocarbon Waxes	RG 36	

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/NDSL Erfüllt
EINECS/ELINCS Erfüllt

Legende:

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

DSL/NDSL - 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 - Australian Inventory of Chemical Substances, Australisches Chemikalien-Inventar

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor

Abschnitt 16: SONSTIGE ANGABEN

Vollständiger Wortlaut der R-Sätze: siehe Abschnitte 2 und 3

R22 - Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

R11 - Leichtentzündlich

R43 - Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich

R41 - Gefahr ernster Augenschäden

R51/53 - Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

R48/22 - Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Verschlucken

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

H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen

H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

H373 - Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition durch Einatmen

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H318 - Verursacht schwere Augenschäden

H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar

H303 - Kann bei Verschlucken gesundheitsschädlich sein

H313 - Kann schädlich bei Kontakt mit der Haut sein

H402 - Schädlich für Wasserorganismen

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

Ausgabedatum 30-Nov-2015**Überarbeitet am** 30-Nov-2015**Hinweis zur Überarbeitung** Nicht zutreffend.**Dieses Material Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006****Ende des Sicherheitsdatenblatts**