

SICHERHEITSDATENBLATT

Ausgabedatum 10-Sep-2020

Überarbeitet am Not Authorized

Version 1

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname / Bezeichnung	Lemon Vetiver Kerzen
Produktcode	1675245E
Produktbezeichnung	TUMBLER MITTEL LEMON VETIVER

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

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

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

2.2. Kennzeichnungselemente

Enthält Hexyl cinnamal, Isocyclemone E, Citronellol, alpha-Isomethyl Ionone, Cinnamal Kann allergische Reaktionen hervorrufen

2.3. Sonstige Gefahren

Keine bekannt

Abschnitt 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2

Chemische Bezeichnung	EG-Nr:	CAS-Nr	Gewicht-%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Weissöle nach DAB	232-455-8	8042-47-5	>=20 <50%	Keine Daten verfügbar
Benzyl benzoate	204-402-9	120-51-4	>=1 <3%	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)
Hexyl cinnamal	202-983-3	101-86-0	>=0.1 <1%	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)
Isocyclemone E	259-174-3	54464-57-2	>=0.1 <1%	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 1 (H410)
Citronellol	203-375-0	106-22-9	>=0.1 <1%	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Eye Irrit. 2 (H319)
alpha-Isomethyl Ionone	204-846-3	127-51-5	>=0.1 <1%	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)
Citral	226-394-6	5392-40-5	>=0.01 <0.1%	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Irrit. 2 (H319)
Limonene	205-341-0	138-86-3	>=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)
Cinnamal	203-213-9	104-55-2	>=0.01 <0.1%	Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Eye Irrit. 2 (H319)
ALPHA-CEDRENE	207-418-4	469-61-4	>=0.01 <0.1%	Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 3 (H316) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

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
-----------------------	-------------------	----------------	------------	---------	-------------

Weissöle nach DAB 8042-47-5						TWA: 5 mg/m ³ Ceiling / Peak: 20 mg/m ³
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl- 5392-40-5					S* TWA: 5 ppm	
dipentene 138-86-3				TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³		
Chemische Bezeichnung	Österreich	Schweiz	Polen	Norwegen	Irland	Tschechische Republik
Weissöle nach DAB 8042-47-5		TWA: 5 mg/m ³				
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl- 5392-40-5			STEL: 54 mg/m ³ TWA: 27 mg/m ³			
dipentene 138-86-3				TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ TWA: 40 ppm TWA: 275 mg/m ³ STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m ³ STEL: 60 ppm STEL: 343.75 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	Kerze und/oder Wachs	Geruchsschwelle	Es liegen keine Informationen vor
Farbe	Es liegen keine Informationen vor		

Besitz	Werte	Bemerkungen • Methode
pH-Wert		Nicht zutreffend
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt		Es liegen keine Informationen vor
Siedepunkt / Siedebereich		Es liegen keine Informationen vor
Flammpunkt	= 204–271 °C	Es liegen keine Informationen vor
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	Es liegen keine Informationen vor	

@20°C (kPa)		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	2.02
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	97.30855 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)	4,747.00 mg/kg
ATEmix (dermal)	4,606.00 mg/kg

Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
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.
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

71.86855% des Gemischs besteht aus Bestandteilen mit unbekannter Gewässergefährdung

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpflanzen	Fische	Krebstiere
Weißöle nach DAB		10000: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50	
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	19: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 16: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	4.6 - 10: 96 h Leuciscus idus mg/L LC50 static	7: 48 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
Weißöle nach DAB	>6
Benzoic acid, phenylmethyl ester	4
2,6-Octadienal, 3,7-dimethyl-	2.76
2-Propenal, 3-phenyl-	2.22

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****Abfall aus Rückstände /
Ungebrauchte Produkte**

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**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
Weissöle nach DAB 8042-47-5	RG 36bis	
dipentene 138-86-3	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
DSL/NDSL

Erfüllt
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**

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen

H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

H312 - Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt

H315 - Verursacht Hautreizungen

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar

H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein

H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

H316 - Verursacht leichte Hautreizung

Einstufungsverfahren

Klassifikation nach Berechnungsmethode der CLP-Verordnung.

Fachliteratur und Datenquellen

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

Ausgabedatum 10-Sep-2020**Überarbeitet am** 10-Sep-2020**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