

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830
Ausgabedatum: 02.12.2019 Überarbeitungsdatum: 18.06.2020 Version: 1.0

CandleCraft

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch
Produktname : Mandarine - Berry Tangerine
UFI : 3UCM-021J-W00N-PDGQ
Produktcode : CC-13058
Produktart : Parfüme, Duftstoffe
Produktgruppe : Handelsprodukt

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

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Hauptverwendungskategorie : Industrielle Verwendung, Gewerbliche Nutzung
Spezifikation für den industriellen/professionellen Gebrauch : Nur für den gewerblichen Gebrauch
Industriell
Verwendung des Stoffs/des Gemischs : Parfüme, Duftstoffe
Funktions- oder Verwendungskategorie : Geruchsmittel

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Candle Craft
Weiherwiese 10
65510 Idstein - Germany
T 49-6126-9363 -0
info@candlecraft.de - www.candlecraft.de

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China: +400-120-0751; Mexico: +01-800-099-0731;
Brasil: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 H302
Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2 H315
Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 H317
Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2 H411
Volltext der Gefahrenhinweise: Siehe Abschnitt 16

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Keine weiteren Informationen verfügbar

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme (CLP) :



GHS07

GHS09

Signalwort (CLP) :

Achtung

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Gefährliche Inhaltsstoffe	: Damascone Beta; Lemongrass oil ; Triplal (Vertocitral); Citral; zingiber officinale (ginger) root oil; Allyl cyclohexylpropionate; Cinnamic aldehyde; Heliotropine crystals; Aldehyde C-16; Eugenol; Tangerine oil; Geranyl acetate; Linalyl acetate; Linalool; Benzylbenzoat
Gefahrenhinweise (CLP)	: H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H315 - Verursacht Hautreizungen. H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Sicherheitshinweise (CLP)	: P264 - Nach Gebrauch die Hände, Unterarme und das Gesicht gründlich waschen. P270 - Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz tragen. P301+P312 - BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

3.2. Gemische

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Benzylbenzoat	(CAS-Nr.) 120-51-4 (EG-Nr.) 204-402-9 (EG Index-Nr.) 607-085-00-9 (REACH-Nr) 01-2119976371-33	52,1 – 72,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Geranyl acetate	(CAS-Nr.) 105-87-3 (EG-Nr.) 203-341-5 (REACH-Nr) 01-2119973480-35	3 – 6	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Tangerine oil	(CAS-Nr.) 8016-85-1 (EG-Nr.) 297-672-2	1,5 – 3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Linalool	(CAS-Nr.) 78-70-6 (EG-Nr.) 201-134-4 (EG Index-Nr.) 603-235-00-2 (REACH-Nr) 01-2119474016-42	1,05 – 2,1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Eugenol	(CAS-Nr.) 97-53-0 (EG-Nr.) 202-589-1	0,95 – 1,9	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Aldehyde C-16	(CAS-Nr.) 77-83-8 (EG-Nr.) 201-061-8 (REACH-Nr) 01-2119967770-28	0,75 – 1,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Verdox	(CAS-Nr.) 88-41-5 (EG-Nr.) 201-828-7 (REACH-Nr) 01-2119970713-33	0,75 – 1,5	Aquatic Chronic 2, H411
Dimethylbenzyl carbiny l butyrate(DMBCB)	(CAS-Nr.) 10094-34-5 (EG-Nr.) 233-221-8 (REACH-Nr) 01-2120742578-44	0,7 – 1,15	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Linalyl acetate	(CAS-Nr.) 115-95-7 (EG-Nr.) 204-116-4 (REACH-Nr) 01-2119454789-19	0,5 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Heliotropine crystals	(CAS-Nr.) 120-57-0 (EG-Nr.) 204-409-7 (REACH-Nr) 01-2119983608-21	0,3 – 0,6	Skin Sens. 1B, H317
Citral	(CAS-Nr.) 5392-40-5 (EG-Nr.) 226-394-6 (EG Index-Nr.) 605-019-00-3 (REACH-Nr) 01-2119462829-23	0,225 – 0,45	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Allyl cyclohexylpropionate	(CAS-Nr.) 2705-87-5 (EG-Nr.) 220-292-5	0,125 – 0,25	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Isoamyl acetate Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	(CAS-Nr.) 123-92-2 (EG-Nr.) 204-662-3 (EG Index-Nr.) 607-130-00-2 (REACH-Nr) 01-2119548408-32	0,075 – 0,15	Flam. Liq. 3, H226
zingiber officinale (ginger) root oil	(CAS-Nr.) 8007-08-7 (EG-Nr.) 283-634-2	0,075 – 0,15	Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Damascone Beta	(CAS-Nr.) 23726-92-3 (EG-Nr.) 245-843-7	0,05 – 0,1	Skin Sens. 1B, H317
Lemongrass oil	(CAS-Nr.) 8007-02-1 (EG-Nr.) 616-903-3	0,05 – 0,1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Triplal (Vertocitral)	(CAS-Nr.) 68039-49-6 (EG-Nr.) 268-264-1	0,05 – 0,1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Cinnamic aldehyde	(CAS-Nr.) 104-55-2 (EG-Nr.) 203-213-9 (REACH-Nr) 01-2119935242-45	0,05 – 0,1	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein : Bewusstlosen Menschen niemals oral etwas zuführen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Einatmen von Frischluft gewährleisten. Betroffene Person ausruhen lassen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : In Mitleidenschaft gezogene Kleidung ablegen und alle betroffenen Hautpartien mit milder Seife und Wasser abwaschen, mit warmem Wasser nachspülen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Sonderbehandlung (siehe Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. auf diesem Etikett). Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Sofort mit viel Wasser ausspülen. Bei anhaltenden Schmerzen oder Rötung, ärztliche Hilfe herbeiholen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notärztliche Hilfe herbeirufen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Symptome/Wirkungen : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung zu erwarten.

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Schaum. Trockenlöschpulver. Kohlendioxid. Wassersprühstrahl. Sand.
Ungeeignete Löschmittel : Keinen starken Wasserstrahl benutzen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschanweisungen : Zur Kühlung exponierter Behälter einen Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen. Beim Bekämpfen von Chemikalienbränden Vorsicht walten lassen. Eindringen von Löschwasser in die Umwelt vermeiden (verhindern).
Schutz bei der Brandbekämpfung : Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz betreten.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Notfallmaßnahmen : Unbeteiligte Personen evakuieren.

6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz ausstatten.
Notfallmaßnahmen : Umgebung belüften.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Falls die Flüssigkeit in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Verschüttete Mengen so bald wie möglich mit inerten Feststoffen wie Tonerde oder Kieselgur aufsaugen. Verschüttete Mengen aufnehmen. Von anderen Materialien entfernt aufbewahren.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen. Prozessbereich mit guter Be- und Entlüftung ausstatten um die Bildung von Dämpfen zu vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren, entfernt von: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Behälter verschlossen halten, wenn dieser nicht in Gebrauch ist.
Unverträgliche Produkte : Starke Basen. Starke Säuren.
Unverträgliche Materialien : Zündquellen. Direkte Sonnenbestrahlung.
Lagertemperatur : 25 °C

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Lager	: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze schützen.
Besondere Vorschriften für die Verpackung	: In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.
Verpackungsmaterialien	: Nicht auf nicht korrosionsfesten Metall lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Isoamyl acetate (123-92-2)	
EU - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
IOELV TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	50 ppm
IOELV STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
IOELV STEL (ppm)	100 ppm
Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
MAK (mg/m ³)	270 mg/m ³ (Pentyl acetate (all isomers))
MAK (ppm)	50 ppm (Pentyl acetate (all isomers))
MAK Kurzzeitwert (mg/m ³)	540 mg/m ³ (Pentylacetate)
MAK Kurzzeitwert (ppm)	100 ppm (Pentylacetate)
Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Grenzwert (mg/m ³)	270 mg/m ³
Grenzwert (ppm)	50 ppm
Kurzzeitwert (mg/m ³)	540 mg/m ³
Kurzzeitwert (ppm)	100 ppm
Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	50 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	100 ppm
Kroatien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	270 mg/m ³
GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	50 ppm
KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	540 mg/m ³
KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	100 ppm
Zypern - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	50 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	100 ppm

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Isoamyl acetate (123-92-2)	
Dänemark - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Grænsevædi (8 timer) (mg/m ³)	271 mg/m ³ (Amyl acetate, all isomers)
Grænsevædi (8 timer) (ppm)	50 ppm (Amyl acetate, all isomers)
Estland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	50 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	100 ppm
Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	270 mg/m ³ (Pentyl acetate)
HTP-arvo (8h) (ppm)	50 ppm (Pentyl acetate)
HTP-arvo (15 min)	540 mg/m ³
HTP-arvo (15 min) (ppm)	100 ppm
Frankreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
VME (mg/m ³)	270 mg/m ³ (restrictive limit)
VME (ppm)	50 ppm (restrictive limit)
VLE (mg/m ³)	540 mg/m ³ (restrictive limit)
VLE (ppm)	100 ppm (restrictive limit)
Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)	
Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m ³)	270 mg/m ³
Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)	50 ppm
Gibraltar - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Eight hours mg/m ³	270 mg/m ³
Eight hours ppm	50 ppm
Short-term mg/m ³	540 mg/m ³
Short-term ppm	100 ppm
Griechenland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA (mg/m ³)	530 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	100 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	800 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	150 ppm
Ungarn - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
AK-érték	270 mg/m ³
CK-érték	540 mg/m ³
Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	260 mg/m ³
OEL (8 hours ref) (ppm)	50 ppm
OEL (15 min ref) (mg/m ³)	520 mg/m ³
OEL (15 min ref) (ppm)	100 ppm

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Isoamyl acetate (123-92-2)	
Italien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	50 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	100 ppm
Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	50 ppm
Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
IPRV (mg/m ³)	270 mg/m ³
IPRV (ppm)	50 ppm
TPRV (mg/m ³)	540 mg/m ³
TPRV (ppm)	100 ppm
Luxemburg - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	50 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	100 ppm
Malta - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	50 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	100 ppm
Niederlande - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	530 mg/m ³
Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
NDS (mg/m ³)	250 mg/m ³
NDSch (mg/m ³)	500 mg/m ³
Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³ (indicative limit value)
OEL TWA (ppm)	50 ppm (indicative limit value)
OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³ (indicative limit value)
OEL STEL (ppm)	100 ppm (indicative limit value, regulated under Pentyl acetate, all isomers)
Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	50 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	100 ppm
Slowakei - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
NPHV (priemerná) (mg/m ³)	270 mg/m ³

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Isoamyl acetate (123-92-2)	
NPHV (priemerná) (ppm)	50 ppm
NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	540 mg/m ³
Slowenien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	50 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	100 ppm
Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
VLA-ED (mg/m ³)	270 mg/m ³ (indicative limit value)
VLA-ED (ppm)	50 ppm (indicative limit value)
VLA-EC (mg/m ³)	540 mg/m ³
VLA-EC (ppm)	100 ppm
Schweden - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	270 mg/m ³ (Pentyl acetates)
nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm (Pentyl acetates)
kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	540 mg/m ³ (Pentyl acetates)
kortidsvärde (KTV) (ppm)	100 ppm (Pentyl acetates)
Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Grenseverdier (AN) (ppm)	50 ppm
Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	325 mg/m ³ (value calculated)
Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	75 ppm (value calculated)
Türkei - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	50 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	100 ppm
USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
ACGIH TWA (ppm)	50 ppm (Pentyl acetate, all isomers)
ACGIH STEL (ppm)	100 ppm (Pentyl acetate, all isomers)
Citral (5392-40-5)	
Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Grenzwert (mg/m ³)	32 mg/m ³ (vapor and aerosol)
Grenzwert (ppm)	5 ppm (vapor and aerosol)
OEL Stoffgruppe (BE)	Skin
Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL (8 hours ref) (ppm)	5 ppm
OEL (15 min ref) (ppm)	15 ppm (calculated)
Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
NDS (mg/m ³)	27 mg/m ³

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Citral (5392-40-5)	
NDSCh (mg/m³)	54 mg/m³
Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA (ppm)	5 ppm
OEL Stoffgruppe (PT)	Sensitizer, skin - potential for cutaneous exposure
Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
VLA-ED (ppm)	5 ppm (inhalable fraction and vapor)
OEL Stoffgruppe (ES)	Sensibilisator, skin - potential for cutaneous absorption
USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
ACGIH TWA (ppm)	5 ppm (inhalable fraction and vapor)
ACGIH chemische Kategorie	dermal sensitizer, Haut - potenziell signifikanter Beitrag zur Gesamtexposition über die Haut , Not Classifiable as a Human Carcinogen

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Unnötige Exposition vermeiden.

Handschutz:

Schutzhandschuhe tragen.

Augenschutz:

Schutzbrille oder Sicherheitsgläser

Atemschutz:

Geeignete Maske tragen

Sonstige Angaben:

Während der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	: Flüssig
Farbe	: Hellgelb. Bernsteinfarben.
Geruch	: characteristic.
Geruchsschwelle	: Keine Daten verfügbar
pH-Wert	: Keine Daten verfügbar
Verdunstungsgrad (Butylacetat=1)	: Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt	: Keine Daten verfügbar
Gefrierpunkt	: Keine Daten verfügbar
Siedepunkt	: Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	: 92,1 °C (Geschlossenen tiegel) ASTM D7094
Selbstentzündungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Nicht brennbar.
Dampfdruck	: Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte bei 20 °C	: Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	: ≈ 1,07
Löslichkeit	: Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch	: Keine Daten verfügbar

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Viskosität, dynamisch	: Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Brandfördernde Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Explosionsgrenzen	: Keine Daten verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine weiteren Informationen verfügbar

10.2. Chemische Stabilität

Nicht festgelegt.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht festgelegt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Direkte Sonnenbestrahlung. Extrem hohe oder niedrige Temperaturen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren. Starke Basen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Rauch. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität (Oral)	: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
Akute Toxizität (Dermal)	: Nicht eingestuft
Akute Toxizität (inhalativ)	: Nicht eingestuft

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

ATE CLP (oral)	688,779 mg/kg Körpergewicht
----------------	-----------------------------

Damascone Beta (23726-92-3)

LD50 oral	2920 mg/kg Körpergewicht
-----------	--------------------------

Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)

LD50 oral	3900 mg/kg Körpergewicht
-----------	--------------------------

Lemongrass oil (8007-02-1)

LD50 oral Ratte	> 5 g/kg
-----------------	----------

zingiber officinale (ginger) root oil (8007-08-7)

LD50 oral Ratte	> 5 g/kg
-----------------	----------

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Allyl cyclohexylpropionate (2705-87-5)

LD50 oral Ratte	585 mg/kg
LD50 oral	480 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal	1600 mg/kg Körpergewicht
LC50 Inhalation Ratte (Dämpfe - mg/l/4h)	11 mg/l/4h

Citral (5392-40-5)

LD50 oral Ratte	4960 mg/kg
LD50 Dermal Kaninchen	2250 mg/kg
LD50 dermal	2250 mg/kg Körpergewicht

Heliotropine crystals (120-57-0)

LD50 oral Ratte	2700 mg/kg
LD50 oral	2700 mg/kg Körpergewicht

Benzylbenzoat (120-51-4)

LD50 oral Ratte	500 mg/kg
LD50 oral	1500 mg/kg Körpergewicht
LD50 Dermal Kaninchen	4000 mg/kg
LD50 dermal	4000 mg/kg Körpergewicht

Verdox (88-41-5)

LD50 oral Ratte	4600 mg/kg
LD50 oral	4600 mg/kg Körpergewicht

Aldehyde C-16 (77-83-8)

LD50 oral Ratte	5470 mg/kg
-----------------	------------

Eugenol (97-53-0)

LD50 oral Ratte	1930 mg/kg
LD50 oral	2500 mg/kg Körpergewicht

Cinnamic aldehyde (104-55-2)

LD50 oral Ratte	2220 mg/kg
LD50 oral	2500 mg/kg Körpergewicht
LD50 Dermal Kaninchen	1260 mg/kg
LD50 dermal	1100 mg/kg Körpergewicht

Linalyl acetate (115-95-7)

LD50 oral Ratte	14550 mg/kg
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg

Linalool (78-70-6)

LD50 oral	2790 mg/kg Körpergewicht
-----------	--------------------------

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Geranyl acetate (105-87-3)

LD50 oral Ratte	6330 mg/kg
-----------------	------------

Dimethylbenzyl carbonyl butyrate(DMBCB) (10094-34-5)

LD50 oral Ratte	> 5 g/kg
-----------------	----------

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Verursacht Hautreizungen.
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Nicht eingestuft
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Keimzell-Mutagenität	: Nicht eingestuft
Karzinogenität	: Nicht eingestuft

Eugenol (97-53-0)

IARC-Gruppe	3 - Nicht einstuftbar
-------------	-----------------------

Reproduktionstoxizität : Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Nicht eingestuft

Aspirationsgefahr : Nicht eingestuft

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Gewässergefährdend, kurzfristige (akut)	: Nicht eingestuft
Gewässergefährdend, langfristige (chronisch)	: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Allyl cyclohexylpropionate (2705-87-5)

LC50 Fische 1	0,13 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
---------------	---

Citral (5392-40-5)

EC50 Daphnia 1	7 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
----------------	---

EC50 72h algae 1	16 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
------------------	--

EC50 96h algae (1)	19 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
--------------------	--

Heliotropine crystals (120-57-0)

LC50 Fische 1	2,5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [static])
---------------	--

Benzylbenzoat (120-51-4)

LC50 Fische 1	2,32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static])
---------------	--

NOEC (chronisch)	0,168 mg/l
------------------	------------

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Aldehyde C-16 (77-83-8)

LC50 Fische 1	4,2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [semi-static])
---------------	---

Eugenol (97-53-0)

LC50 Fische 1	13 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static])
---------------	--

Linalyl acetate (115-95-7)

LC50 Fische 1	11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through])
---------------	---

Linalool (78-70-6)

EC50 96h algae (1)	88,3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
--------------------	--

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht festgelegt.
-----------------------------	-------------------

Benzylbenzoat (120-51-4)

Persistenz und Abbaubarkeit	Kann längerfristig schädliche Wirkungen auf die Umwelt haben.
-----------------------------	---

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Bioakkumulationspotenzial	Nicht festgelegt.
---------------------------	-------------------

Citral (5392-40-5)

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	2,76 (at 25 °C)
---	-----------------

Benzylbenzoat (120-51-4)

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	4
---	---

Bioakkumulationspotenzial	Nicht festgelegt.
---------------------------	-------------------

Cinnamic aldehyde (104-55-2)

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	2,22 (at 18 °C)
---	-----------------

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche Hinweise : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlungen für die Produkt-/Verpackung-Abfallentsorgung : Auf sichere Weise gemäß den lokalen/ nationalen Vorschriften entsorgen.

Ökologie - Abfallstoffe : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-Nummer

UN-Nr. (ADR)	: UN 3082
UN-Nr. (IMDG)	: UN 3082
UN-Nr. (IATA)	: UN 3082
UN-Nr. (ADN)	: UN 3082
UN-Nr. (RID)	: Nicht anwendbar

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Offizielle Benennung für die Beförderung (ADR)	: UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.
Offizielle Benennung für die Beförderung (IMDG)	: UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.
Offizielle Benennung für die Beförderung (IATA)	: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Offizielle Benennung für die Beförderung (ADN)	: UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.
Offizielle Benennung für die Beförderung (RID)	: Nicht anwendbar
Eintragung in das Beförderungspapier (ADR)	: UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Allyl cyclohexylpropionate), 9, III, (E)
Eintragung in das Beförderungspapier (IMDG)	: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Allyl cyclohexylpropionate), 9, III, MARINE POLLUTANT
Eintragung in das Beförderungspapier (IATA)	: UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Allyl cyclohexylpropionate), 9, III
Eintragung in das Beförderungspapier (ADN)	: UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G., 9, III

14.3. Transportgefahrenklassen

ADR

Transportgefahrenklassen (ADR)	: 9
Gefahrzettel (ADR)	: 9



IMDG

Transportgefahrenklassen (IMDG)	: 9
Gefahrzettel (IMDG)	: 9



IATA

Transportgefahrenklassen (IATA)	: 9
Gefahrzettel (IATA)	: 9



ADN

Transportgefahrenklassen (ADN)	: 9
Gefahrzettel (ADN)	: 9

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830



RID

Transportgefahrenklassen (RID) : Nicht anwendbar

14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe (ADR) : III
Verpackungsgruppe (IMDG) : III
Verpackungsgruppe (IATA) : III
Verpackungsgruppe (ADN) : III
Verpackungsgruppe (RID) : Nicht anwendbar

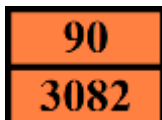
14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlich : Ja
Meeresschadstoff : Ja
Sonstige Angaben : Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport

Klassifizierungscode (ADR) : M6
Sondervorschriften (ADR) : 274, 335, 601, 375
Begrenzte Mengen (ADR) : 5L
Freigestellte Mengen (ADR) : E1
Verpackungsanweisungen (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Sondervorschriften für die Verpackung (ADR) : PP1
Sondervorschriften für die Zusammenpackung (ADR) : MP19
Anweisungen für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container (ADR) : T4
Sondervorschriften für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container (ADR) : TP1, TP29
Tankcodierung (ADR) : LGBV
Fahrzeug für die Beförderung in Tanks : AT
Beförderungskategorie (ADR) : 3
Sondervorschriften für die Beförderung - Versandstücke (ADR) : V12
Sondervorschriften für die Beförderung - Be- und Entladung, Handhabung (ADR) : CV13
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemlerzahl) : 90
Orangefarbene Tafeln :



Tunnelbeschränkungscode (ADR) : E
EAC-Code : •3Z

Seeschifftransport

Sonderbestimmung (IMDG) : 274, 335, 969
Begrenzte Mengen (IMDG) : 5 L
Freigestellte Mengen (IMDG) : E1
Verpackungsanweisungen (IMDG) : P001, LP01
Sondervorschriften für die Verpackung (IMDG) : PP1
IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG) : IBC03
Tankanweisungen (IMDG) : T4
Besondere Bestimmungen für Tanks (IMDG) : TP2, TP29
EmS-Nr. (Brand) : F-A
EmS-Nr. (Unbeabsichtigte Freisetzung) : S-F
Staukategorie (IMDG) : A

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung () 2015/830

Lufttransport

PCA freigestellte Mengen (IATA)	: E1
PCA begrenzte Mengen (IATA)	: Y964
PCA begrenzte max. Nettomenge (IATA)	: 30kgG
PCA Verpackungsvorschriften (IATA)	: 964
Max. PCA Nettomenge (IATA)	: 450L
CAO Verpackungsvorschriften (IATA)	: 964
Max. CAO Nettomenge (IATA)	: 450L
Sonderbestimmung (IATA)	: A97, A158, A197
ERG-Code (IATA)	: 9L

Binnenschifftransport

Klassifizierungscode (ADN)	: M6
Sondervorschriften (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Begrenzte Mengen (ADN)	: 5 L
Freigestellte Mengen (ADN)	: E1
Beförderung zugelassen (ADN)	: T
Ausrüstung erforderlich (ADN)	: PP
Anzahl der blauen Kegel/Lichter (ADN)	: 0

Bahntransport

Nicht anwendbar

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

15.1.1. EU-Verordnungen

Folgende Verwendungsbeschränkungen (Annex XVII) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) sind anwendbar:

Referenzcode	Anwendbar auf
3(a)	Isoamyl acetate ; Tangerine oil
3(b)	Mandarine - Berry Tangerine CC-13058 ; Damascone Beta ; Triplal (Vertocitral) ; Lemongrass oil ; zingiber officinale (ginger) root oil ; Allyl cyclohexylpropionate ; Citral ; Benzylbenzoat ; Aldehyde C-16 ; Eugenol ; Tangerine oil ; Cinnamic aldehyde ; Linalyl acetate ; Linalool ; Geranyl acetate
3(c)	Mandarine - Berry Tangerine CC-13058 ; Triplal (Vertocitral) ; Lemongrass oil ; zingiber officinale (ginger) root oil ; Allyl cyclohexylpropionate ; Benzylbenzoat ; Verdox ; Aldehyde C-16 ; Tangerine oil ; Geranyl acetate
40.	Isoamyl acetate ; Tangerine oil

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegen.

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 des europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über persistente organische Schadstoffe unterliegen

15.1.2. Nationale Vorschriften

Deutschland

Wassergefährdungsklasse (WGK)	: WGK 2, Deutlich wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1)
Störfall-Verordnung (12. BImSchV)	: Unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

Niederlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Triplal (Vertocitral),Ginger oil,Tangerine oil sind gelistet
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Triplal (Vertocitral),Ginger oil sind gelistet
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Es ist keiner der Bestandteile gelistet
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Es ist keiner der Bestandteile gelistet

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

Dänemark

Brandschutzklasse : Klasse III-1

Lagereinheit : 50 Liter

Anmerkungen zur Einstufung : Entzündlich gemäß dänischem Justizministerium; Notfall-Management-Richtlinien für die Lagerung von entzündlichen Flüssigkeiten müssen befolgt werden

Dänische nationale Vorschriften : Das Produkt darf von Jugendlichen unter 18 Jahren nicht verwendet werden
Schwangere/stillende Frauen, die mit dem Stoff arbeiten, dürfen nicht in direkten Kontakt mit ihm geraten

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine stoffsicherheitsbeurteilung wurde durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Sonstige Angaben : Keine.

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Akut gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1
Skin Sens. 1B	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
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.

Mandarine - Berry Tangerine CC-13058

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

SDB EU (REACH Anhang II)

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden.