

<b>Hersteller:</b>	CREARTEC trend design-gmbh		
<b>Produkt-Nummer:</b> 58 061.10	<b>Handelsname:</b>	Sapolina Seifenduftöl Mandarine	
<b>Druckdatum:</b> 16.09.2016	<b>überarbeitet am:</b> 16.09.2016	Seite: 001/004	

## 01 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

<b>Handelsname:</b>	Sapolina Seifenduftöl Mandarine
<b>Hersteller/Lieferant:</b>	CREARTEC trend-design-gmbh
<b>Straße:</b>	Lauenbühlstr. 59
<b>Nat.-Kenn./PLZ/Ort:</b>	D 88 161 Lindenberg
<b>Telefon/Telefax:</b>	Tel. 0 83 81 80 74 00 – Fax 083 81 80 740 10
<b>Notfallauskunft:</b>	0 75 22 79 76 60 oder 0 83 81 80 74 00

## 02 Mögliche Gefahren:

- o **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**  
Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:



GHS07	Ausrufezeichen
Skin Irrit. 2	H315 Verursacht Hautreizungen.
Eye Irrit. 2	H319 Verursacht schwere Augenreizung.
Skin Sens. 1	H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.



GHS09	Umwelt
Aquatic Chronic 1	H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

- o **Kennzeichnungselemente**



- o **Signalwort:** Gefahr

- o **Gefahrenhinweise:**

Verursacht Hautreizungen.  
Verursacht schwere Augenreizung.  
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

- o **Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:**

CAS Nr.:	Chemische Bezeichnung:
5989-27-5	(R)-p-Mentha-1,8-dien
78-70-6	3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol
106-22-9	3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol
18479-58-8	2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol

- o **EUH208: Enthält einen Inhaltsstoff, der allergische Reaktionen verursachen kann:**

CAS Nr.:	Chemische Bezeichnung:
5989-27-5	(R)-p-Mentha-1,8-dien
101-86-0	alpha-Hexylzimaldehyd
106-22-9	3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol
5392-40-5	(E/Z)-3,7-Dimethyl-2,6-octadienal
110-41-8	2-Methylundecanal
63314-79-4	3-Methylcyclopentadecenon
106-02-5	Cyclopentadecanolid
57378-68-4	1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one

## 03 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen:

- o **Chemische Charakterisierung:** Gemisch von Aroma – Riechstoffen  
CAS-/EINECS-Nr.: Nicht anwendbar

CAS-Nr.	Bezeichnung	Anteil (%)	GHS-Kennzeichnung
5989-27-5	(R)-p-Mentha-1,8-dien	25-50%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 1, H315, H317, H410
5392-40-5	(E/Z)-3,7-Dimethyl-2,6-octadienal	10-25%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2 H315, H317, H319
18479-58-8	2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	1-5%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, H319
37677-14-8	4-(4-Methyl-3-penten-1-yl)- 3-cyclohexen-1-carbaldehyd	1-5%	Aquatic Chronic 2 H411
5413-60-5	3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro- 4,7-methano-1H-inden-6(or5)-yl-acetat	1-5%	- Aquatic Chronic 3 H412

8000-41-7	p-Menth-1-en-8-ol (&Isomere)	1-5%		Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, H315, H319
111879-80-2	Oxacyclohexadec-12-en-2-on	1-5%		Aqautic Chronic 1 H410

#### 04 Erste-Hilfe-Massnahmen:

##### o Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

###### Nach Hautkontakt

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden.

###### Nach Augenkontakt

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort ärztlichen Rat einholen.

###### Nach Verschlucken

Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). Sofort ärztlichen Rat einholen. Betroffenen ruhig halten. KEIN Erbrechen herbeiführen.

#### 05 Massnahmen zur Brandbekämpfung:

##### o Löschmittel

Im Falle eines Brandes sind angemessene Löschmittel zu verwenden.

###### Geeignete Löschmittel

Nicht anwendbar

###### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Nicht anwendbar

##### o Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand entsteht dichter schwarzer Rauch.

Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

#### 06 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

##### o Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Siehe Schutzmassnahmen unter Punkt 7 und 8.

##### o Umweltschutzmassnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Bei Verschmutzung von Flüssen,

Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden informieren.

##### o Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Vermiculite, Kieselgur) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln (siehe Kapitel 13).

Nachreinigung mit Reinigungsmitteln durchführen, keine Lösemittel benutzen.

##### o Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten.

#### 07 Handhabung und Lagerung:

##### o Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

###### Hinweise zum sicheren Umgang

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

##### o Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

###### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter sorgfältig verschlossen aufrecht lagern, um jegliches Auslaufen zu verhindern.

##### o Spezifische Endanwendungen

Technisches Merkblatt beachten. Gebrauchsanweisung beachten.

#### 08 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

##### o Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

###### Bestandteil

Wert	Kurzzeitwert [mg/m <sup>3</sup> ]	Langzeitwert [mg/m <sup>3</sup> ]	Basis	CAS-Nr	Publikation
(R)-p-Mentha-1,8-dien				5989-27-5	
MAK	220	40	110	20	SuvaPro 2013

Eine Schädigung der Leibesfrucht braucht bei Einhaltung des MAK Wertes nicht befürchtet werden

###### Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### o Technische Schutzmassnahmen

Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen

##### o Persönliche Schutzausrüstung

###### Atemschutz:

bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anwenden

###### Handschuhe:



Lösemittelbeständige Handschuhe

###### Augenschutz:



Dicht schliessende Schutzbrille/ Schutzschild

**Körperschutz:**

Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Brille

**Hygienewert:**

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden

**09 Physikalische und chemische Eigenschaften:**

o **Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen: flüssig  
Farbe: gelb  
Geruch: fruchtig  
Geruchsschwelle: nicht bestimmt  
Flammpunkt : 56.0  
Relative Dichte (d 20/4 °C): 0,906  
pH-Wert: entfällt  
Lösemittelgehalt: 19%  
VOC: 34,515%  
Sonstige Angaben: keine Daten verfügbar

**10 Stabilität und Reaktivität:**

**Reaktivität**

o **Chemische Stabilität**

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil.

Weitere Informationen über sachgemässe Lagerung: siehe Kapitel 7.

o **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Nicht anwendbar.

o **Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte entstehen, z.B.: Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch, Stickoxide

**11 Angaben zur Toxologie:**

Es gibt keine Daten über die Zubereitung selbst.

o **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Erfahrungen aus der Praxis/beim Menschen**

Sonstige Beobachtungen:

Längerer und wiederholter Kontakt mit dem Produkt führt zum Fettverlust der Haut und kann nicht-allergische Kontakthautschäden (Kontaktdermatitis) und/oder Schadstoffesorption verursachen. Spritzer können Reizungen am Auge und reversible Schäden verursachen.

Zusammenfassende Bewertung der CMR-Eigenschaften. Die Inhaltsstoffe dieser Zubereitung erfüllen nicht die Kriterien für die CMR

Kategorien 1 oder 2 gemäss 67/548/EWG. Es sind keine Angaben über die Zubereitung selbst vorhanden. Die Zubereitung wurde beurteilt nach der konventionellen Methode der Zubereitungs-Richtlinie 1999/45/EG und nicht klassifiziert.

**12 Angaben zur Ökologie:**

**Gesamtbeurteilung**

Es sind keine Angaben über die Zubereitung selbst vorhanden.

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

o **Toxizität**

Es liegen keine Informationen vor.

**Langzeit Ökotoxizität**

Toxikologische Daten liegen keine vor.

o **Persistenz und Abbaubarkeit**

Toxikologische Daten liegen keine vor.

o **Bioakkumulationspotenzial**

Toxikologische Daten liegen keine vor.

**Biokonzentrationsfaktor (BCF)**

Toxikologische Daten liegen keine vor.

o **Mobilität im Boden**

Toxikologische Daten liegen keine vor.

o **Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften**

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäss REACH, Anhang XIII.

o **Andere schädliche Wirkungen**

Die Zubereitung wurde anhand der konventionellen Methode der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) bewertet und nicht als umweltgefährlich eingestuft.

**13 Hinweise zur Entsorgung:**

Restmengen des Produkts sollte nach den oben erwähnten Anweisungen behandelt werden, siehe Punkte 6, 7 und 8. Abfallentsorgung unter Beachtung nationaler oder regionaler Bestimmungen. Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

**14 Angaben zum Transport:**

o UN-Nr. 1169 IMDG-Code 3.3 Verpackungsgruppe: II/III  
RID/ADR 3 IATA/DGR 3



Marine pollutant:

--

**Sonstige Angaben:**

Bei zufälligem Verschütten oder Brand während des Transportes siehe die Anweisungen unter den oben angegebenen Punkten 5, 6, 7 und 8.

## 15 Vorschriften:

- o EG-Richtlinie Nr. 1907/2006 (REACH)  
Anhang XIV - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe
- o Wassergefährdungsklasse (Deutschland)  
Einstufung gemäss VwVwS, Anhang 4  
WGK 2 (Selbsteinstufung), wassergefährdend
- o **Stoffsicherheitsbeurteilung**  
Zur Zeit keine Daten verfügbar
- o **Volltext der abgekürzten H-Sätze:**  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
- o **Empfohlene Anwendungen:**  
Dies ist ein konzentrierter, parfümischer Rohstoff.  
Nicht für den persönlichen Gebrauch geeignet.

## 16 Sonstige Angaben:

Der Inhalt dieses Sicherheitsdatenblattes entspricht unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügt der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Dieses Sicherheitsdatenblatt beschreibt die Sicherheitserfordernisse unseres Produktes und stellt keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Die Angaben sind erforderlich nach Paragraph 14 der Gefahrstoffverordnung vom 26.10.93.