

<b>Hersteller:</b>	CREARTEC trend design-gmbh		
<b>Produkt-Nummer:</b> 58 061.20	<b>Handelsname:</b>	Sapolina Seifenduftöl Orchidee	
<b>Druckdatum:</b> 16.06.2016	<b>überarbeitet am:</b> 16.06.2016	Seite: 001/005	

## 01 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

<b>Handelsname:</b>	Sapolina Seifenduftöl Orchidee
<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 2 H411 Giftig für Wasserorganismen, Langzeitwirkung.

- o **Gefahrenpiktogramme:**



- o **Signalwort:** Achtung
- o **Gefahrenhinweise:**  
Verursacht schwere Augenreizung.  
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
Giftig für Wasserorganismen, Langzeitwirkung.
- o **Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:**  
CAS Nr.: Chemische Bezeichnung:  
115-95-7 Essigsäure-3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ylester  
5989-27-5 (R)-p-Mentha-1,8-dien  
78-70-6 3, 7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol  
10339-55-6 3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-ol
- o **EUH208: Enthält einen Inhaltsstoff, der allergische Reaktionen verursachen kann:**  
CAS Nr.: Chemische Bezeichnung:  
5989-27-5 (R)-p-Mentha-1,8-dien  
80-54-6 2-Methyl-3-(4-tert.-butylphenyl)-propanal  
1205-17-0 alpha-Methyl-3,4-methylenedioxy-hydrozimtaldehyd  
118-58-1 Salicylsäure-benzylester  
105-87-3 Essigsäure-3,7-dimethyl-2,6-octadienyl-ester  
127-91-3 beta-Pinen  
127-51-5 4-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-methyl-3-buten-2-on  
106-24-1 (E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-ol  
5462-06-6 2-Methyl-3-(4'-methoxyphenyl)-propanal  
470-82-6 Eucalyptol

## 03 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen:

- o **Chemische Charakterisierung/Zubereitung:**  
Gemisch natürlicher und synthetischer Riechstoffe.

CAS-Nr.	Bezeichnung	Anteil (%)	GHS-Kennzeichnung
115-95-7	Essigsäure-3,7-dimethylocta-1,6-Dien-3-ylester	5 – 10%	Skin Irrit.2, Eye Irrit.2 H315, H319
78-70-6	3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol	1 - 5%	Skin Sens. 2, Eye irrit. 2 H315, H319
1222-05-5	1,,3,4, 6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8, 8-Hexamethyl-Indeno [5, 6-c]pyran	1 - 5%	Aquatic Chronic 1 H410
10339-55-6	3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-ol	1 – 5%	Skin Irrit.2, Eye Irrit.2 H315, H319

5989-27-5	(R)-p-Mentha-1,8-dien	1-5%
18479-58-8	2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	1 – 5%
80-54-6	alpha-Methyl-3-/4-tert. - Butylphenyl)-propanal	1-5%



Flam. Liq.3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1,  
Aquatic Chronic 1 H226,H315, H317, H410.



Eye Irrit. 2; H319



Skin Irrit.2, Skin Sens. 1, Repr. 2, Aquatic Chronic 2  
H302, H315, H317, H360, H411

#### 04 Erste-Hilfe-Massnahmen:

##### **Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen**

- o **Allgemeine Hinweise:**  
Sofort ärztlichen Rat einholen und dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.  
Verunreinigte Kleidung ausziehen und entfernen.
- o **Einatmen:**  
Betroffene Person an Frischluft bringen und ruhig lagern. Sofort Arzt holen.
- o **Hautkontakt:**  
Verunreinigte Kleidung entfernen. (NB - vor Wiederverwendung waschen).  
Mit Wasser und, falls verfügbar, Seife waschen.
- o **Augenkontakt:**  
Sofort gründlich mit viel Wasser spülen (15 Minuten).  
Bei Anzeichen von Gewebeschäden oder anhaltender Reizung sofort Arzt beiziehen.
- o **Verschlucken:**  
Mund mit Wasser spülen. Ein Glas / Tasse Milch / Wasser zu trinken geben.  
Kein Erbrechen einleiten. Sofort Arzt beiziehen.
- o **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**  
Keine Informationen über das Produkt selber verfügbar.
- o **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**  
keine bekannt

#### 05 Massnahmen zur Brandbekämpfung:

- o **Löschmittel**  
Im Falle eines Brandes sind angemessene Löschmittel zu verwenden. Das Einatmen von Rauch und Qualm ist zu vermeiden.  
Im Falle von unzureichender Belüftung sind Atemschutzgeräte zu benutzen.
- o **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**  
Keine besonderen Gefahren bekannt.
- o **Hinweise für die Brandbekämpfung**  
Keine besonderen Hinweise.

#### 06 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- o **Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
- o **Nicht für Notfälle geschultes Personal:**  
Angemessene Schutzhandschuhe tragen bei der Handhabung von verschüttetem Material. Nicht rauchen.  
Offenes Feuer und andere Zündquellen vermeiden. Hautberührung vermeiden. Dämpfe nicht einatmen.  
Nach einem möglichen Kontakt individuelle Reinigung. Für ausreichende Belüftung sorgen
- o **Für Notfälle geschultes Personal:**  
Gleiche Empfehlungen wie Abschnitt davor.
- o **Umweltschutzmassnahmen**  
Nicht direkt in die Kanalisation, in das Oberflächen- oder Grundwasser gelangen lassen.
- o **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**
- o **Rückhaltung:**  
Sofort mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen.  
Grossflächig auslaufendes Material sollte mit allen Mitteln zurückgehalten werden.  
Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen
- o **Reinigung:**  
Auslaufendes Material sollte in Übereinstimmung mit behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

#### 07 Handhabung und Lagerung:

- o **Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung**  
Den Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Angemessene Schutzhandschuhe Schutz und Schutzbrille / Gesichtsschutz tragen.  
Nicht rauchen. Jegliche Zündquellen vermeiden. Zu hohe Temperatur während der Verarbeitung vermeiden  
Nicht einnehmen oder direkt auf die Haut auftragen. Für gute persönliche Reinigung sorgen  
Gute Be- und Entlüftung von Lager- und Arbeitsplatz.
- o **Hinweise zum sicheren Umgang:**  
Staubablagerung auf ein Minimum reduzieren  
Gute Be- und Entlüftung von Lager- und Arbeitsplatz.  
Jegliche Zündquellen vermeiden.
- o **Hinweise zur allgemeinen Arbeitshygiene:**  
Bei der Handhabung und Verarbeitung die allgemeinen Regeln der industriellen Arbeitshygiene beachten
- o **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- o **Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**  
Dicht verschlossen und trocken an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.  
Von Wärmequellen fernhalten. Vor extremen Temperaturen schützen.  
Nicht unter 20 °C lagern Vor Lichteinwirkung schützen.  
Leere Behälter nicht wiederverwenden

- o **Zusammenlagerungshinweise:**  
Allgemeine Regeln für die Lagerung von unverträglichen Stoffen beachten
- o **Weitere Hinweise zu den Lagerungsbedingungen:**  
Keine
- o **Spezifische Endanwendungen**  
Keine weiteren Informationen verfügbar.

## 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> ]	Langzeitwert [ppm]	Basis	CAS-Nr	Publikation
<b>Dipropylenglykol</b>						<b>25265-71-8</b>	
MAK		280	140		SuvaPro		2013
Eine Schädigung der Leibesfrucht braucht bei Einhaltung des MAK Wertes nicht befürchtet werden							
MAK		200	100		AGS		TRGS 900
<b>(R)-p-Mentha-1,8-dien</b>						<b>5989-27-5</b>	
MAK		220	40	110	20	AGS	TRGS 900

### Begrenzung und Überwachung der Exposition

- o **Technische Schutzmassnahmen**  
Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen
- o **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**  
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7
- 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

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Zurzeit nicht verfügbar.

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

## 09 Physikalische und chemische Eigenschaften:

- o **Erscheinungsbild:**
  - Form: flüssig
  - Farbe: hell-gelb
  - Geruch: agrumig-blumig-moschusartig
- o **Sicherheitsrelevante Daten:**
  - Zustandsänderung:**
  - Flammpunkt (°C): 80.0
  - Relative Dichte (d 20/4 °C): 0,986
  - pH-Wert: nicht wässriges Produkt
  - Siedepunkt (°C): keine Daten verfügbar
  - Schmelzpunkt (°C): keine Daten verfügbar
  - Selbstentzündlichkeit (°C): keine Daten verfügbar
  - Explosionsgefahr (°C): keine Daten verfügbar
  - Brandfördernde Eigenschaften: keine Daten verfügbar
  - Dampfdruck: keine Daten verfügbar
  - Wasserlöslichkeit: keine Daten verfügbar
  - Lösemittelgehalt: 71%
  - VOC: 2,703%
  - Sonstige Angaben:** keine Daten verfügbar

## 10 Stabilität und Reaktivität:

- o **Reaktivität:**  
Keine Reaktion mit Wasser bekannt
- o **Chemische Stabilität:**  
stabil unter normalen Bedingungen
- o **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**  
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt
- o **Zu vermeidende Bedingungen:**  
Übermässige Hitze über wenigstens 5 °C unter dem Flammpunkt für entflammbare Flüssigkeiten vermeiden.  
Keine geschlossenen Behälter erhitzen. Kontakt mit brandförderndem Material vermeiden.
- o **Unverträgliche Materialien:**  
Keine Daten verfügbar

- o **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
Kontakt mit Wasser oder Lagerung unter empfohlenen Bedingungen während eines Jahres sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte erzeugen.

## 11 Angaben zur Toxologie:

### Angaben zu toxikologischen Wirkungen

- o **Akute Toxizität**  
Einstufungsrelevante LD / L50 Werte:  
Keine Daten verfügbar
- o **Spezifische Symptome im Tierversuch:**  
Keine Daten verfügbar
- o **Primäre Reizwirkung an der Haut**  
Keine Daten verfügbar
- o **am Auge**  
Keine Daten verfügbar
- o **Sensibilisierung**  
Keine Daten verfügbar
- o **Sonstige Angaben (zur experimentellen Toxikologie)**  
Keine Daten verfügbar
- o **Subakute bis chronische Toxizität**  
Keine Daten verfügbar
- o **Zusätzliche toxikologische Hinweise**  
Diese Zubereitung wurde als solche nicht toxikologisch getestet.  
Nach den verfügbaren Daten über die Bestandteile sind die Gesundheitskriterien erfüllt

## 12 Angaben zur Ökologie:

- o **Toxizität:**  
Keine Daten verfügbar (Produkt ist ein Gemisch)  
Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der 'Allgemeinen Einstufungsrichtlinien für Zubereitungen der EG' in der letztgültigen Fassung.
- o **Persistenz und Abbaubarkeit:**  
Keine Daten verfügbar. Die Hauptbestandteile, deren Anteil mehr als 60% (nach Gewicht) der gesamten Mischung beträgt, sind als leicht biologisch abbaubar eingestuft (Prüfverfahren nach OECD 301F und 310)
- o **Bioakkumulationspotenzial:**  
Keine Daten verfügbar. Für die Hauptbestandteile, die einen Anteil von mehr als 60% (nach Gewicht) haben, beträgt log POW < 3
- o **Mobilität im Boden**  
Keine Daten verfügbar
- o **Ergebnisse der PBT und vPvB-Bewertung**  
Keine Daten verfügbar. Diese Mischung enthält keine Stoffe, die für PBT oder vPvB beurteilt wurden.
- o **Andere schädliche Wirkungen**  
Keine Daten verfügbar

## 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. 3082**



IMDG-Code 9  
IATA/DGR 9  
RID/ADR 9

### Verpackungsgruppe: III

### Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

RID/ADR: UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, n.a.g.  
(R)-p-Mentha-1,8-dien(R)-p-Mentha-1,8-dien / 1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, Mischung

IMDG: MARINE POLLUTANT  
IATA/ICAO: Marine pollutant

**Marine pollutant:**  
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran

### 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:

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

- o **Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse**  
Nicht anwendbar.
- o **Wassergefährdungsklasse (Deutschland)**  
Einstufung gemäss VwVwS, Anhang 4  
WGK 2 (Selbsteinstufung), wassergefährdend
- o **Stoffsicherheitsbeurteilung**  
Zur Zeit keine Daten verfügbar

- o **Volltext der abgekürzten HSätze:**
  - H315 Verursacht Hautreizungen.
  - H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
  - H319 Verursacht schwere Augenreizung.
  - H411 Giftig für Wasserorganismen, Langzeitwirkung.
- o **Empfohlene Anwendungen:**

Dies ist ein konzentrierter, parfümistischer Rohstoff.  
Nicht für den persönlichen Gebrauch geeignet.

## **16 Sonstige Angaben:**

- o **Empfohlene Anwendungen:**

Dies ist ein konzentrierter, parfümistischer Rohstoff. Nicht für den persönlichen Gebrauch geeignet.

**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.**