## 01 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

| | |
|---|---|
| **Handelsname:** | **Sapolina Seifenduftöl Mandarine** |
| **Hersteller/Lieferant:** | CREARTEC trend-design-gmbh |
| **Straße:** | Lauenbühlstr. 59 |
| **Nat.-Kenn./PLZ/Ort:** | D 88 161 Lindenberg |
| **Telefon/Telefax:** | Tel. 0 83 81 80 74 00 – Fax 083 81 80 740 10 |
| **Notfallauskunft:** | 0 75 22 79 76 60 oder 0 83 81 80 74 00 |
| **Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen:** | 0761 - 19240 |

## 02 Mögliche Gefahren:

- **Gefahrenbezeichnung:**
  Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Reizt die Haut. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

## 03 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen:

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

| CAS-Nr. | Bezeichnung | Anteil (%) | Gefährdungsmerkmal |
|---|---|---|---|
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien | 25-50% | N R50/53, Xi R38, R43, Xn R65, R10 |
| 78-70-6 | 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol | 5-10% | Xi R38 |
| 101-86-0 | alpha-Hexylzimtaldehyd | 1-5% | Xi R43 |
| 104-67-6 | 4-Undecanolid | 1-5% | N R51/53 |
| 106-22-9 | 3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol | 1-5% | N R51/53, Xi R38, R43 |
| 88-41-5 | 2-tert.-Butyl-cyclohexylacetat | 1-5% | N R51/53 |
| 37677-14-8 | 4-(4-Methyl-3-penten-1-yl)-3-cyclo-Hexen-1-carbaldehyd | 1-5% | N R51/53 |
| 5413-60-5 | 3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-Methano-1H-inden-6(or5)-yl-acetat | 1-5% | R52/53 |
| 8000-41-7 | p-Menth-1-en-8-ol (& Isomere) | 1-5% | Xi R38 |
| 111879-80-2 | Oxacyclohexadec-12-en-2-on | 1-5% | N R50/53 |
| 89-83-8 | Thymol | <1% | C R34, N R51/53, Xn R22 |
| 123-68-2 | Capronsäure-allylester | <1% | N R51/53, Xi R38, Xn R21/22 |
| 14901-07-6 | 4-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on | <1% | N R51/53 |
| 93-08-3 | 2-Acetonaphthon | <1% | N R51/53 |
| 93-18-5 | 2-Ethoxy-naphthalin | <1% | N R51/53 |

## 04 Erste-Hilfe-Massnahmen:

- **Allgemeine Hinweise:**
  Sofort ärztlichen Rat einholen und dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen. Verunreinigte Kleidung ausziehen und entfernen.
- **Einatmen:**
  Betroffene Person an Frischluft bringen und ruhig lagern. Sofort Arzt holen.
- **Hautkontakt:**
  Mit Wasser und Seife waschen. Bei andauernder Reizung Arzt beiziehen.
- **Augenkontakt:**
  Gründlich mit viel Wasser spülen. Augenärztliche Nachkontrolle.
- **Verschlucken:**
  Mund mit Wasser spülen. Sofort Arzt beiziehen. Kein Erbrechen einleiten.

## 05 Massnahmen zur Brandbekämpfung:

- **Löschmittel:**
  Kohlendioxyd oder alkoholbeständiger Schaum. Direkten Wasserstrahl vermeiden. Im Falle von unzureichender Belüftung sind Atemschutzmasken zu benutzen.

## 06 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen:**
  Dämpfe nicht einatmen. Offenes Feuer und andere Zündquellen vermeiden.
- **Umweltschutzmassnahmen:**
  Nicht in die Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung:**
  Verschüttetes Material mit anorganischem, nicht brennbarem, absorbierenden Stoffen binden.

## 07 Handhabung und Lagerung:

- **Handhabung:**
  Brand- und Explosionsschutz: Gute Be- und Entlüftung von Lager- und Arbeitsplatz.
- **Lagerung:**
  Dicht verschlossen, kühl und trocken an einem gut belüftetem Ort aufbewahren. Vor Lichteinwirkung schützen.

## 08 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

- **Technische Schutzmassnahmen:**
  Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen
  **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:

- **Erscheinungsbild:**

| | |
|---|---|
| Form: | flüssig |
| Farbe: | gelb |
| Geruch: | fruchtig-aldehydig |

- **Sicherheitsrelevante Daten:**
  **Zustandsänderung:**

| | |
|---|---|
| Flammpunkt (°C): | 59.0 |
| Relative Dichte (d 20/4 °C): | 0.906 |
| 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 |

## 10 Stabilität und Reaktivität:

- **Stabilität**
  stabil unter normalen Bedingungen
- **Zu vermeidende Bedingungen:**
  Übermässige Hitze, offenes Feuer oder andere Zündquellen. Keine geschlossenen Behälter erhitzen.
- **Zu vermeidende Stoffe**
  Oxidationsmittel
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
  Keine Daten vorhanden

## 11 Angaben zur Toxologie:

Diese Zubereitung wurde als solche nicht toxikologisch getestet. Da es schwerig ist, mit den heute gebräuchlichen Auswertungstechniken mögliche Gefährdung für empfindlcihe Personen vorherzusagen odere Gefahren,die durch unvorhersehbares starkes Potenzieren entstehen, vorauszusagen, sollte diese Zubereitung so betrachtet und gehandhabt werden, als ob sie noch andere Gesundheitsgefährdungen hervorrufen könnte. Die Zubereitung ist daher mit der geforderten Sorgfalt zu behandeln.□

## 12 Angaben zur Ökologie:

- **Allgemeine Bemerekungen**
  Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen. Ökotoxikologische Daten sind für Riechstoffkompositionen zur Zeit nicht verfügbar.

## 13 Hinweise zur Entsorgung:

Abfallentsorgung unter Beachtung nationaler und regionaler Bestimmungen

## 14 Angaben zum Transport:

- **UN-Nummer:** 1169
  **RID/ADR:** 3
  **IMDG-Code:** 3.3
  **IATA/DGR:** 3
  **Verpackungsgrupee:** II/III
- **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 **Kennzeichnung nach EG-Richtlinien**
**Symbol(e):**

| | |
|---|---|
| **N** | Umweltgefährlich |
| **R50/53** | Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben |
| **Xi** | Reizend |
| **R38** | Reizt die Haut |
| **R43** | Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich |
| **Xn** | Gesundheitsschädlich |
| **R65** | Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen |

**Enthält:** (R)-p-Mentha-1,8-dien
3-Methylcyclopentadecenon
3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol
Alpha-Hexylzimtaldehyd

| | |
|---|---|
| **S24** | Berührung mit der Haut vermeiden |
| **S37** | Geeignete Schutzhandschuhe tragen |
| **S61** | Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen / Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen. |
| **S62** | Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung vorzeigen |

## 16 Sonstige Angaben:

o **Empfohlene Anwendungen:**
Dies ist ein konzentrierter, parfümistischer Rohstoff. Nicht für den persönlichen Gebrauch geeignet.

## 17 Sonstige Hinweise:

**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 notwendingen 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.**