

| | | | |
|----------------------------------|------------------------------------|--|--|
| Hersteller: | | CREARTEC trend design-gmbh | |
| Produkt-Nummer: 58 066.01 | Handelsname: | Sapolina Fruchtiges Seifenduftöl Orange | |
| Druckdatum: 16.09.2016 | überarbeitet am: 16.09.2016 | Seite: 001/004 | |

01 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

| | |
|------------------------------|--|
| Handelsname: | Sapolina Fruchtiges Seifenduftöl Orange |
| Hersteller/Lieferant: | CREARTEC trend-design-gmbh |
| Straße: | Lauenbühstr. 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 |

02 Mögliche Gefahren:

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



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



GHS09 Umwelt
Aquatic Chronic 2 H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, Langzeitwirkung.

- o **Gefahrenpiktogramme:**



- o **Signalwort:** Gefahr
- o **Gefahrenhinweise:**
Verursacht Hautreizungen.
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- o **EUH208: Enthält einen Inhaltsstoff, der allergische Reaktionen verursachen kann:**

| CAS-Nr. | Chemische Bezeichnung |
|-----------|---|
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien |
| 5392-40-5 | (E/Z)-3,7-Dimethyl-2,6-octadienal |
| 103-95-7 | 2-Methyl-3-(4-isopropylphenyl)-propanal |
| 127-91-3 | beta-Pinen |
| 106-23-0 | 3,7-Dimethyl-6-octenal |

- o **Weitere Gefahren**
Keine Daten zur Zeit verfügbar.

03 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen:

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

| CAS-Nr. | Bezeichnung | Anteil (%) | Kommentar | GHS-Kennzeichnung |
|-----------|--------------------------------|------------|-------------|---|
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien | > 50% | M-Faktor: 1 | Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 1 H315, H317, H410 |
| 112-31-2 | Decanal | 1 – 5% | | Eye Irrit.2, Aquatic Chronic 3 H319; H412 |
| 78-70-6 | 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3.ol | 1 – 5% | | Skin Irrit.2, Eye Irrit. 2 H315, H319 |

Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.

04 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.

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**
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 **Umweltschutzmassnahmen**
Nicht direkt in die Kanalisation, in das Oberflächen- oder Grundwasser gelangen lassen.
- o **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**
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**
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

08 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

- o **Zu überwachende Parameter Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

| Bestandteil | CAS-Nr | | Basis | Publikation |
|--|------------------------------------|-------------------------------|---------|------------------|
| | Kurzzeitwert Wert [mg/m3] [ppm] | Langzeitwert [mg/m3] [ppm] | | |
| (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 | | | | |
| MAK | 220 40 | 110 20 | AGS | TRGS 900 |
| 3,5-Di-tert.-butyl-4-hydroxytoluol | | | | 128-37-0 |
| MAK | | 10 | GKV | 2007 |
| Essigsäure-isoamylester | | | | 123-92-2 |
| MAK | 540 100 | 270 50 | BS | 2009 |

- o **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
- o **Handschuhe:**



Lösemittelbeständige Handschuhe

Augenschutz:



Dicht schliessende Schutzbrille/ Schutzschild

Körperschutz:

Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Brille

Hygienewert:

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden

o **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: dunkelgelb
Geruch: typisch-orange

o **Sicherheitsrelevante Daten:**

Zustandsänderung:

Flammpunkt (°C): 52.0
Relative Dichte (d 20/4 °C): 0.847
pH-Wert: nicht wässriges Produkt
Siedepunkt (°C): keine Daten verfügbar
Dampfdruck: keine Daten verfügbar
Wasserlöslichkeit: keine Daten verfügbar
Lösemittelgehalt: 2 %
VOC: 78.645 %

o **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

Akute Toxizität

Einstufungsrelevante LD / L50 Werte:

Keine Daten verfügbar

Spezifische Symptome im Tierversuch:

Keine Daten verfügbar

Primäre Reizwirkung

an der Haut: Keine Daten verfügbar

am Auge: Keine Daten verfügbar

Sensibilisierung: Keine Daten verfügbar

Sonstige Angaben (zur experimentellen Toxikologie)

Keine Daten verfügbar

Subakute bis chronische Toxizität

Keine Daten verfügbar

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-Beurteilung**

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.** 1169
RID/ADR: 3
IMDG-Code: 3.3
IATA/DGR: 3



Verpackungsgruppe: II/III

- o **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:**

RID/ADR: EXTRAKTE, AROMATISCH, FLÜSSIG, n.a.g.
beta-Pinenbeta-Pinen / Octanal, Mischung
IMDG: EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID, MARINE POLLUTANT
IATA/ICAO: Extracts, aromatic, liquid

Marine pollutant: -

- o **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 **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
EG-Richtlinie Nr. 1907/2006 (REACH)
Anhang XIV - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe
- o **Wassergefährdungsklasse**
Einstufung gemäss VwVwS, Anhang 4
WGK 2 (Selbsteinstufung), wassergefährdend
- o **Stoffsicherheitsbeurteilung**
Zur Zeit keine Daten verfügbar

16 **Sonstige Angaben:**

- o **Volltext der abgekürzten HSätze:**
H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- 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.