

# Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830 Ausgabedatum: 05.06.2019 Überarbeitungsdatum: 08.03.2021 Version: 1.0

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch

Produktname : Green Tea #TCDL-CFRA-BOWL-NGTA

 UFI
 : 1D42-92DD-9000-WA13

 Produktcode
 : TCDL-CFRA-BOWL-NGTA

 Produktert
 : Parfilmo Duffetoffo

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

Spezifikation für den industriellen/professionellen : Nur für den gewerblichen Gebrauch

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

The Cosy Owl 20-28 Albert Road, Braintree, Essex CM7 3JQ Tel: +44 1376 560 348

enquiries@cosyowl.com – www.cosyowl.com Company registration number: 07738645

#### 1.4. Notrufnummer

Emergency number: +44 1376 560 348

# **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

# Sicherheitsdatenblatt

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

Enthält : Bergamot oil; Lemon oil ; zingiber officinale (ginger) root oil; Lime oil distilled ; Triplal (Vertocitral); Linalool; Hydroxy; Neryl acetate; Elemi oil; Citronellol Pure; Linalyl acetate; trans-Anethole; Cyclamal; Helional; Iso E Super; Clove leaf oil ; Benzylbenzoat; Orange oil ;

Damascone alpha- (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (24720-09-0);

Majantol

Gefahrenhinweise (CLP) : H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 - Verursacht Hautreizungen.

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

: P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

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.

## 2.3. Sonstige Gefahren

Sicherheitshinweise (CLP)

Keine weiteren Informationen verfügbar

# ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

# 3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

#### 3.2. Gemische

| Name                       | Produktidentifikator   | %                 | Einstufung gemäß<br>Verordnung (EG) Nr.<br>1272/2008 [CLP]  |
|----------------------------|--|-------------------|---|
| Benzylbenzoat              | (CAS-Nr.) 120-51-4<br>(EG-Nr.) 204-402-9<br>(EG Index-Nr.) 607-085-00-9<br>(REACH-Nr) 01-2119976371-33 | 27,5 – 55         | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411   |
| Lemon oil                  | (CAS-Nr.) 8008-56-8<br>(EG-Nr.) 284-515-8;616-925-3  | 2,25 – 4,5        | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 1, H410  |
| Bergamot oil               | (CAS-Nr.) 8007-75-8<br>(EG-Nr.) 289-612-9;616-915-9  | 2 – 4             | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN | (CAS-Nr.) 21145-77-7<br>(EG-Nr.) 244-240-6   | 1,5 – 3           | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410   |
| Linalool                   | (CAS-Nr.) 78-70-6<br>(EG-Nr.) 201-134-4<br>(EG Index-Nr.) 603-235-00-2<br>(REACH-Nr) 01-2119474016-42  | 1,2505 –<br>2,501 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317  |
| Iso E Super                | (CAS-Nr.) 54464-57-2<br>(EG-Nr.) 259-174-3<br>(REACH-Nr) 01-2119489989-04                              | 0,875 – 1,75      | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411   |
| Linalyl acetate            | (CAS-Nr.) 115-95-7<br>(EG-Nr.) 204-116-4<br>(REACH-Nr) 01-2119454789-19                                | 0,75 – 1,5        | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317   |

# Sicherheitsdatenblatt

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

| Citronellol Pure  | (CAS-Nr.) 106-22-9<br>(EG-Nr.) 203-375-0<br>(REACH-Nr) 01-2119453995-23    | 0,5 – 1              | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317   |
|---|--|----------------------|--|
| trans-Anethole  | (CAS-Nr.) 4180-23-8<br>(EG-Nr.) 224-052-0                                  | 0,47 – 0,94          | Skin Sens. 1B, H317  |
| Cyclamal  | (CAS-Nr.) 103-95-7<br>(EG-Nr.) 203-161-7<br>(REACH-Nr) 01-2119970582-32    | 0,3756 –<br>0,762    | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411  |
| Cedarwood oil, Texas  | (CAS-Nr.) 68990-83-0<br>(EG-Nr.) 294-461-7;614-888-8                       | 0,375 – 0,75         | Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410  |
| Neryl acetate   | (CAS-Nr.) 141-12-8<br>(EG-Nr.) 205-459-2                                   | 0,25 – 0,5           | Skin Sens. 1B, H317  |
| Orange oil  | (CAS-Nr.) 8008-57-9<br>(EG-Nr.) 232-433-8<br>(REACH-Nr) 01-2119493353-35   | 0,25 – 0,5           | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| Elemi oil   | (CAS-Nr.) 8023-89-0  | 0,2 - 0,4            | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 1, H410                          |
| Hydroxy   | (CAS-Nr.) 107-75-5<br>(EG-Nr.) 203-518-7<br>(REACH-Nr) 01-2119973482-31    | 0,19644 –<br>0,39288 | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317  |
| Helional  | (CAS-Nr.) 1205-17-0<br>(EG-Nr.) 214-881-6<br>(REACH-Nr) 01-2120740119-58   | 0,15 – 0,3           | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411   |
| Clove leaf oil  | (CAS-Nr.) 8000-34-8<br>(EG-Nr.) 616-772-2                                  | 0,15 – 0,3           | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Asp. Tox. 1, H304  |
| Majantol  | (CAS-Nr.) 103694-68-4<br>(EG-Nr.) 403-140-4<br>(EG Index-Nr.) 603-138-00-5 | 0,006 –<br>0,13176   | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412  |
| zingiber officinale (ginger) root oil   | (CAS-Nr.) 8007-08-7<br>(EG-Nr.) 283-634-2                                  | 0,05 – 0,1           | Skin Sens. 1, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411   |
| Lime oil distilled  | (CAS-Nr.) 8008-26-2<br>(EG-Nr.) 290-010-3;616-919-0                        | 0,05 – 0,1           | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 1, H410                         |
| Triplal (Vertocitral)   | (CAS-Nr.) 68039-49-6<br>(EG-Nr.) 268-264-1                                 | 0,05 – 0,1           | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412   |
| Damascone alpha- (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (24720-09-0) | (CAS-Nr.) 24720-09-0<br>(EG-Nr.) 246-430-4                                 | 0,05 - 0,1           | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Sens. 1B, H317   |

## Sicherheitsdatenblatt

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

# 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 Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt

- : Einatmen von Frischluft gewährleisten. Betroffene Person ausruhen lassen.
  - : Mit viel Wasser/.../waschen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Bei Hautreizung: Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Sonderbehandlung (siehe Haut mit viel Wasser abwaschen, Sofort einen Arzt rufen auf diesem Etikett). Bei Hautreizung oder -ausschlag: Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. In Mitleidenschaft gezogene Kleidung ablegen und alle betroffenen Hautpartien mit milder Seife und Wasser abwaschen, mit warmem Wasser nachspülen.

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. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

# 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Wirkungen

Symptome/Wirkungen nach Einatmen

Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt

Symptome/Wirkungen nach Verschlucken

- : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung zu erwarten.
- : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- : Verursacht Hautreizungen.
- : Das Verschlucken einer kleinen Menge dieses Produkts hat schwere Gesundheitsschäden zur Folge.

#### 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.

#### Sicherheitsdatenblatt

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

#### 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. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## 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. Einatmen von Staub, Rauch, Nebel, Gas, Aerosol, Dampf vermeiden.

Hygienemaßnahmen

: Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch Hände, Unterarme und Gesicht gründlich waschen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

# 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

: Zündguellen. Direkte Sonnenbestrahlung.

: Starke Basen, Starke Säuren,

Unverträgliche Materialien Lagertemperatur

: 25 °C

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

#### 8.1.1 Nationale Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition und biologische Grenzwerte

Keine weiteren Informationen verfügbar

## 8.1.2. Empfohlene Überwachungsverfahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 8.1.3. Freigesetzte Luftverunreinigungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

## 8.1.4. DNEL- und PNEC-Werte

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 8.1.5. Kontroll-Banderole

Keine weiteren Informationen verfügbar

# Sicherheitsdatenblatt

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

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

#### Persönliche Schutzausrüstung:

Unnötige Exposition vermeiden.

#### 8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

#### Augenschutz:

Schutzbrille oder Sicherheitsgläser

#### 8.2.2.2. Hautschutz

#### Haut- und Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

#### Handschutz:

Schutzhandschuhe tragen.

#### 8.2.2.3. Atemschutz

#### Atemschutz:

Geeignete Maske tragen

#### 8.2.2.4. Thermische Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

## 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

## 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 : Blumig.

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 : 84,1 °C (Geschlossenen tiegel) ASTM D7094

Zündtemperatur: Keine Daten verfügbarZersetzungstemperatur: Keine Daten verfügbarEntzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht brennbar.Dampfdruck: Keine Daten verfügbarRelative 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 Viskosität, dynamisch : Keine Daten verfügbar Explosive Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

# Sicherheitsdatenblatt

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

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

# **Green Tea #TCDL-CFRA-BOWL-NGTA**

ATE CLP (oral) 867,58 mg/kg Körpergewicht

| trans-Anethole (4180-23-8) |              |
|----------------------------|--------------|
| LD50 oral Ratte            | 2090 mg/kg   |
| LD50 Dermal Kaninchen      | > 4900 mg/kg |

| Majantol (103694-68-4) |                          |
|------------------------|--------------------------|
| LD50 oral              | 3440 mg/kg Körpergewicht |
| LD50 Dermal Kaninchen  | > 5 ml/kg                |

### Bergamot oil (8007-75-8)

LD50 oral Ratte 11520 mg/kg

| Triplal (Vertocitral) (68039-49-6) |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| LD50 oral                          | 3900 mg/kg Körpergewicht |

# Sicherheitsdatenblatt

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

| Linalool (78-70-6) |                          |
|--------------------|--------------------------|
| LD50 oral          | 2790 mg/kg Körpergewicht |

| Elemi oil (8023-89-0) |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| LD50 oral Ratte       | 3370 mg/kg               |
| LD50 oral             | 3370 mg/kg Körpergewicht |
| LD50 dermal           | 2500 mg/kg Körpergewicht |

| Citronellol Pure (106-22-9) |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| LD50 oral Ratte             | 3450 mg/kg               |
| LD50 oral                   | 3450 mg/kg Körpergewicht |
| LD50 Dermal Kaninchen       | 2650 mg/kg               |
| LD50 dermal                 | 2650 mg/kg Körpergewicht |

| Linalyl acetate (115-95-7) |              |
|----------------------------|--------------|
| LD50 oral Ratte            | 14550 mg/kg  |
| LD50 Dermal Kaninchen      | > 5000 mg/kg |

| Hydroxy (107-75-5)    |              |
|-----------------------|--------------|
| LD50 oral Ratte       | > 5 g/kg     |
| LD50 Dermal Kaninchen | > 2000 mg/kg |

| Neryl acetate (141-12-8) |           |
|--------------------------|-----------|
| LD50 oral Ratte          | > 5 g/kg  |
| LD50 Dermal Kaninchen    | > 6 ml/kg |

| Cyclamal (103-95-7) |                          |
|---------------------|--------------------------|
| LD50 oral Ratte     | 3810 mg/kg               |
| LD50 oral           | 3810 mg/kg Körpergewicht |
| LD50 Dermal Ratte   | > 5000 mg/kg             |

| Helional (1205-17-0)  |              |
|-----------------------|--------------|
| LD50 Dermal Kaninchen | > 2000 mg/kg |

| 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 |

| ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN (21145-77-7) |                          |
|---|--------------------------|
| LD50 oral Ratte                         | 570 mg/kg                |
| LD50 oral                               | 1000 mg/kg Körpergewicht |

# Sicherheitsdatenblatt

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

| LD50 Dermal Kaninchen | > 5 g/kg |  |
|-----------------------|----------|--|

| Clove leaf oil (8000-34-8) |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| LD50 oral Ratte            | 1370 mg/kg               |
| LD50 oral                  | 2650 mg/kg Körpergewicht |
| LD50 Dermal Kaninchen      | 1200 mg/kg               |
| LD50 dermal                | 2500 mg/kg Körpergewicht |

| Orange oil (8008-57-9) |              |
|------------------------|--------------|
| LD50 oral Ratte        | 4400 mg/kg   |
| LD50 Dermal Kaninchen  | > 5000 mg/kg |

| zingiber officinale (ginger) root oil (8007-08-7) |          |
|---|----------|
| LD50 oral Ratte                                   | > 5 g/kg |

| Lemon oil (8008-56-8) |            |
|-----------------------|------------|
| LD50 oral Ratte       | 2840 mg/kg |

| Lime oil distilled (8008-26-2) |              |
|--------------------------------|--------------|
| LD50 oral Ratte                | 5600 mg/kg   |
| LD50 Dermal Kaninchen          | > 5000 mg/kg |

| Damascone alpha- (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (24720-09-0) (24720-09-0) |                          |
|--|--------------------------|
| LD50 oral  | 1670 mg/kg Körpergewicht |
| LD50 Dermal Ratte  | 2150 – 2780 mg/kg        |
| LD50 dermal  | 2900 mg/kg Körpergewicht |

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Verursacht Hautreizungen.Zusätzliche Hinweise: Verursacht Hautreizungen.

Schwere Augenschädigung/-reizung : Nicht eingestuft

Zusätzliche Hinweise : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Keimzell-Mutagenität : Nicht eingestuft

Zusätzliche Hinweise : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Karzinogenität : Nicht eingestuft

Zusätzliche Hinweise : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Reproduktionstoxizität : Nicht eingestuft

Zusätzliche Hinweise : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger

Exposition

: Nicht eingestuft

Zusätzliche Hinweise : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter

Exposition

: Nicht eingestuft

Zusätzliche Hinweise : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Aspirationsgefahr : Nicht eingestuft

Zusätzliche Hinweise : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

# Sicherheitsdatenblatt

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

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome

 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken, Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

# **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

# 12.1. Toxizität

Ökologie - Wasser : Sehr giftig für Wasserorganismen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Gewässergefährdend, kurzfristige (akut) : Nicht eingestuft

Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

| Linalool (78-70-6)  |  |
|---------------------|--|
| EC50 96h - Alge [1] | 88,3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus) |

| Linalyl acetate (115-95-7) |   |
|----------------------------|---|
| LC50 - Fisch [1]           | 11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through]) |

| Benzylbenzoat (120-51-4) |  |
|--------------------------|--|
| LC50 - Fisch [1]         | 2,32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static]) |
| NOEC (chronisch)         | 0,168 mg/l   |

# 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| Green Tea #TCDL-CFRA-BOWL-NGTA |   |
|--------------------------------|---|
| Persistenz und Abbaubarkeit    | Kann längerfristig schädliche Wirkungen auf die Umwelt haben. Nicht festgelegt. |

| Benzylbenzoat (120-51-4)    |   |
|-----------------------------|---|
| Persistenz und Abbaubarkeit | Kann längerfristig schädliche Wirkungen auf die Umwelt haben. |

| Cedarwood oil, Texas (68990-83-0) |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Persistenz und Abbaubarkeit       | Nicht festgelegt. |

# 12.3. Bioakkumulationspotenzial

| Green Tea #TCDL-CFRA-BOWL-NGTA |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Bioakkumulationspotenzial      | Nicht festgelegt. |

| Benzylbenzoat (120-51-4)                          |                   |
|---|-------------------|
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 4                 |
| Bioakkumulationspotenzial                         | Nicht festgelegt. |

| Cedarwood oil, Texas (68990-83-0) |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Bioakkumulationspotenzial         | Nicht festgelegt. |

# 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

# 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

# Sicherheitsdatenblatt

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

## 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

Ökologie - Abfallstoffe

- : Auf sichere Weise gemäß den lokalen/ nationalen Vorschriften entsorgen. Inhalt/Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle und Sondermüll gemäß lokalen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften zuführen.
- : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

# **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

# 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 geregelt

#### 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) Offizielle Benennung für die Beförderung (RID)

Eintragung in das Beförderungspapier (ADR)

Eintragung in das Beförderungspapier (IMDG)

Eintragung in das Beförderungspapier (IATA) Eintragung in das Beförderungspapier (ADN)

: UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.

: UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Lemon oil), 9, III, (-) : UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Lemon oil), 9, III,

**MEERESSCHADSTOFF** 

: UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Lemon oil), 9, III : UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G., 9, III

# 14.3. Transportgefahrenklassen

#### **ADR**

Transportgefahrenklassen (ADR) : 9 9 Gefahrzettel (ADR)



#### **IMDG**

Transportgefahrenklassen (IMDG) : 9 Gefahrzettel (IMDG)



#### IATA

Transportgefahrenklassen (IATA) : 9

# Sicherheitsdatenblatt

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

Gefahrzettel (IATA)

ADN

Transportgefahrenklassen (ADN) Gefahrzettel (ADN) 9



RID

Transportgefahrenklassen (RID) : Nicht geregelt

14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe (ADR) : 111 Verpackungsgruppe (IMDG) : 111 Verpackungsgruppe (IATA) : 111 Verpackungsgruppe (ADN) : III

Verpackungsgruppe (RID) : Nicht geregelt

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlich : Ja Meeresschadstoff Ja

: Keine zusätzlichen Informationen verfügbar Sonstige Angaben

# 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport

Klassifizierungscode (ADR) : M6

Sondervorschriften (ADR) : 274, 335, 375, 601

: 5L Begrenzte Mengen (ADR) : E1 Freigestellte Mengen (ADR)

: P001, IBC03, LP01, R001 Verpackungsanweisungen (ADR)

: PP1 Sondervorschriften für die Verpackung (ADR) Sondervorschriften für die Zusammenpackung : MP19

(ADR)

Anweisungen für ortsbewegliche Tanks und : T4

Schüttgut-Container (ADR)

Sondervorschriften für ortsbewegliche Tanks und : TP1, TP29

Schüttgut-Container (ADR)

Tankcodierung (ADR) : LGBV Fahrzeug für die Beförderung in Tanks : AT Beförderungskategorie (ADR) : 3 Sondervorschriften für die Beförderung -: V12

Versandstücke (ADR)

Sondervorschriften für die Beförderung - Be- und

Entladung, Handhabung (ADR)

Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 90

(Kemlerzahl)

Orangefarbene Tafeln

: CV13

Tunnelbeschränkungscode (ADR)

**EAC-Code** : •3Z

# Sicherheitsdatenblatt

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

: A

Seeschiffstransport

Sonderbestimmung (IMDG) : 274, 335, 969

Begrenzte Mengen (IMDG) : 5 L Freigestellte Mengen (IMDG) : E1 Verpackungsanweisungen (IMDG) : LP01, P001 : PP1 Sondervorschriften für die Verpackung (IMDG) IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG) : IBC03 Tankanweisungen (IMDG) : T4 Besondere Bestimmungen für Tanks (IMDG) : TP1, TP29 EmS-Nr. (Brand) : F-A EmS-Nr. (Unbeabsichtigte Freisetzung) : S-F

Lufttransport

Staukategorie (IMDG)

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

Binnenschiffstransport

Klassifizierungscode (ADN) : M6

Sondervorschriften (ADN) : 274, 335, 61
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 geregelt

# 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)  | Bergamot oil ; Lemon oil ; Lime oil distilled ; Elemi oil ; Orange oil  |
| 3(b)  | Green Tea #TCDL-CFRA-BOWL-NGTA; Bergamot oil; Lemon oil; zingiber officinale (ginger) root oil; Lime oil distilled; Triplal (Vertocitral); Linalool; Hydroxy; Neryl acetate; Elemi oil; Citronellol Pure; Linalyl acetate; trans-Anethole; Cyclamal; Helional; Iso E Super; Cedarwood oil, Texas; Clove leaf oil; Benzylbenzoat; Orange oil; Damascone alpha- (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2- cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (24720-09-0); Majantol |
| 3(c)  | Green Tea #TCDL-CFRA-BOWL-NGTA; Bergamot oil; Lemon oil; zingiber officinale (ginger) root oil; Lime oil distilled; Triplal (Vertocitral); Elemi oil; Cyclamal; Helional; Iso E Super; Cedarwood oil, Texas; Benzylbenzoat; Orange oil; Majantol  |
| 40.   | Bergamot oil ; Lemon oil ; Lime oil distilled ; Elemi oil ; Orange 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.

# Sicherheitsdatenblatt

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

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 3, Stark wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1) Störfall-Verordnung (12. BImSchV) : Unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

Niederlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Bergamot oil,Lemon oil ,Ginger oil,Triplal (Vertocitral),Cedarwood oil, Texas ,Orange oil

sind gelistet

SZW-lijst van mutagene stoffen : Bergamot oil,Lemon oil ,Ginger oil,Triplal (Vertocitral),Orange oil sind gelistet

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

giftige stoffen – Vruchtbaarheid

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

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

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

# **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Sonstige Angaben : Keine.

| Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: |  |
|--|--|
| 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 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. |
| H315   | Verursacht Hautreizungen.  |
| H317   | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                       |
| H319   | Verursacht schwere Augenreizung.                                   |
| H400   | Sehr giftig für Wasserorganismen.                                  |

# Sicherheitsdatenblatt

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

| H410 | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. |
|------|---|
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.     |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  |

Sicherheitsdatenblatt (SDB), EU

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Angaben korrekt sind nach bestem Wissen von Französisch Farbe & Fragrance Co., gilt für das Produkt, wie durch Französisch Farbe & Fragrance Co. geliefert und bezieht sich nicht mit einem anderen Material in Kombination zu verwenden oder in jeder verarbeiten. Die Daten und Informationen ist eingerichtet, ohne Garantie ausgedrückt oder impliziert, noch Französisch Farbe & Fragrance Co. übernehmen die Verantwortung für die Verwendung oder dem Vertrauen auf diese Daten.

Dieses SDS ist aktuell auf das Datum oben aufgeführt sind. Jedoch können die GHS-Einstufungen aufgrund von Aktualisierungen Gefahrenkommunikation durch die Überwachung der Organ ändern. Für die meisten aktuellen SDS Informationen kontaktieren Sie bitte Regulatory@frenchcolor.com