

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 24.01.2023

**Druckdatum:** 24.01.2023

**Version:** 1

Seite 1/10

## Evergreen Lime Mint Tea Aroma

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

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsname/Bezeichnung:**

Evergreen Lime Mint Tea Aroma

#### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

**Verwendung des Stoffs/Gemischs:**

Aroma

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Lieferant (Hersteller/Importeur/Alleinvertreter/nachgeschalteter Anwender/Händler):**

**DNX Global GmbH**

Tempelhofer Weg 101

12347 Berlin

Germany

**Telefon:** +49 30 32669779

**E-Mail:** info@siqueberlin.com

**Webseite:** <https://www.siqueberlin.com>

#### 1.4. Notrufnummer

GIZ Nord Göttingen, 24h: +49 55 11 92 40

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
Sensibilisierung der Atemwege/Haut ( <i>Skin Sens. 1</i> )	H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	Berechnungsmethode.
Gewässergefährdend ( <i>Aquatic Chronic 3</i> )	H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	Berechnungsmethode.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Gefahrenpiktogramme:**



**GHS07**

Ausrufezeichen

**Signalwort:** Achtung

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 24.01.2023

**Druckdatum:** 24.01.2023

**Version:** 1

Seite 2/10

## Evergreen Lime Mint Tea Aroma

### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid; Carvone; Dipenten; Terpinolene

#### Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

#### Gefahrenhinweise für Umweltgefahren

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### Ergänzende Gefahrenmerkmale

EUH208 Enthält beta-Pinene, Citral, Eucalyptol, Terpinolene. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

#### Sicherheitshinweise Prävention

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

#### Sicherheitshinweise Reaktion

P302 + P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/Seife waschen.

P333 + P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P362 + P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

#### Sicherheitshinweise Entsorgung

P501 Inhalt/Behälter Sachgerechte Entsorgung zuführen.

### Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische:

1,2 % Prozent des Gemisches bestehen aus einem oder mehreren Bestandteilen von unbekannter akuter Toxizität (dermal).

92,3 % Prozent des Gemisches bestehen aus einem oder mehreren Bestandteilen von unbekannter akuter Toxizität (inhalativ).

### 2.3. Sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe / Gefährliche Verunreinigungen / Stabilisatoren:

Produktidentifikatoren	Stoffname Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konzentration
CAS-Nr.: 51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4	<b>2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid</b> Acute Tox. 4 (H302)  <b>Achtung</b>	0 - ≤ 4 Gew-%
CAS-Nr.: 99-49-0 EG-Nr.: 202-759-5 Index-Nr.: 606-148-00-8	<b>Carvone</b> Skin Sens. 1 (H317)  <b>Achtung</b>	0 - ≤ 1,63 Gew-%
CAS-Nr.: 138-86-3 EG-Nr.: 205-341-0 Index-Nr.: 601-029-00-7	<b>Dipenten</b> Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317)    <b>Achtung</b>	0 - ≤ 1,2 Gew-%
CAS-Nr.: 98-55-5 EG-Nr.: 202-680-6 REACH-Nr.: 01-2119980717-23	<b>alpha-Terpineol</b> Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315)  <b>Achtung</b>	0 - ≤ 1,18 Gew-%
CAS-Nr.: 586-62-9 EG-Nr.: 209-578-0 REACH-Nr.: 01-2119982325-32	<b>Terpinolene</b> Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Asp. Tox. 1 (H304), Skin Sens. 1 (H317)    <b>Gefahr</b>	0 - ≤ 0,2 Gew-%

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)





**Bearbeitungsdatum:** 24.01.2023

**Druckdatum:** 24.01.2023

**Version:** 1

Seite 3/10

## Evergreen Lime Mint Tea Aroma

Produktidentifikatoren	Stoffname Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konzentration
<b>CAS-Nr.:</b> 5392-40-5 <b>EG-Nr.:</b> 226-394-6 <b>Index-Nr.:</b> 605-019-00-3 <b>REACH-Nr.:</b> 01-2119462829-23	<b>Citral</b> Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317)  <b>Achtung</b>	0 - ≤ 0,19 Gew-%
<b>CAS-Nr.:</b> 470-82-6 <b>EG-Nr.:</b> 207-431-5 <b>REACH-Nr.:</b> 01-2119967772-24	<b>Eucalyptol</b> Flam. Liq. 3 (H226), Skin Sens. 1B (H317)  <b>Achtung</b>	0 - ≤ 0,16 Gew-%
<b>CAS-Nr.:</b> 127-91-3 <b>EG-Nr.:</b> 204-872-5	<b>beta-Pinene</b> Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317)  <b>Gefahr</b> M-Faktor (chronisch): 1	0 - ≤ 0,13 Gew-%
<b>CAS-Nr.:</b> 628-63-7 <b>EG-Nr.:</b> 211-047-3 <b>Index-Nr.:</b> 607-130-00-2	<b>Amylacetat</b> Flam. Liq. 3 (H226)  <b>Achtung</b> EUH066	0 - ≤ 0,08 Gew-%

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Angaben:

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen). Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Bei Bewusstlosigkeit und vorhandener Atmung in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen. Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen.

#### Nach Einatmen:

Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

#### Bei Hautkontakt:

Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

#### Nach Verschlucken:

Mund ausspülen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. 1 Glas Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt).

#### Selbstschutz des Ersthelfers:

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Allergische Reaktionen

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel:

Wassersprühstrahl, alkoholbeständiger Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Wasserdampf, Trockenlöschmittel. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

#### Ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

#### Gefährliche Verbrennungsprodukte:

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) Bei Brand: Gase/Dämpfe, giftig

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 24.01.2023

**Druckdatum:** 24.01.2023

**Version:** 1

Seite 4/10

## Evergreen Lime Mint Tea Aroma

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

### 5.4. Zusätzliche Hinweise

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

#### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

##### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Personen in Sicherheit bringen.

##### Schutzausrüstung:

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

#### 6.1.2. Einsatzkräfte

##### Persönliche Schutzausrüstung:

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen. Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

##### Für Rückhaltung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln. Verunreinigte Flächen gründlich reinigen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

##### Für Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7 Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8 Entsorgung: siehe Abschnitt 13

### 6.5. Zusätzliche Hinweise

Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Schutzmaßnahmen

##### Hinweise zum sicheren Umgang:

Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8). Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen. Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).

##### Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene

Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 24.01.2023

**Druckdatum:** 24.01.2023

**Version:** 1

Seite 5/10

## Evergreen Lime Mint Tea Aroma

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

#### Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

**Lagerklasse (TRGS 510, Deutschland):** 10 - 13 - Sonstige brennbare und nicht brennbare Stoffe

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### 8.1.1. Arbeitsplatzgrenzwerte

Grenzwerttyp (Herkunftsland)	Stoffname	① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ③ Momentanwert ④ Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren ⑤ Bemerkung
TRGS 900 (DE)	Amylacetat <b>CAS-Nr.:</b> 628-63-7 <b>EG-Nr.:</b> 211-047-3	① 50 ppm (270 mg/m <sup>3</sup> ) ② 50 ppm (270 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ DFG, EU
IOELV (EU)	Amylacetat <b>CAS-Nr.:</b> 628-63-7 <b>EG-Nr.:</b> 211-047-3	① 50 ppm (270 mg/m <sup>3</sup> ) ② 100 ppm (540 mg/m <sup>3</sup> )

#### 8.1.2. Biologische Grenzwerte

Keine Daten verfügbar

#### 8.1.3. DNEL-/PNEC-Werte

Keine Daten verfügbar

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine Daten verfügbar

#### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

##### Augen-/Gesichtsschutz:

Gestellbrille mit Seitenschutz DIN EN 166

##### Hautschutz:

Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen EN ISO 374 Geeignetes Material:NBR (Nitrilkautschuk)  
Durchbruchzeit: 30min Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und gut durchlüftet aufbewahren. Durchbruchzeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.

#### 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

#### Aussehen

**Aggregatzustand:** Flüssig

**Farbe:** nicht bestimmt

**Geruch:** nicht bestimmt

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 24.01.2023

**Druckdatum:** 24.01.2023

**Version:** 1

Seite 6/10

## Evergreen Lime Mint Tea Aroma

### Sicherheitsrelevante Basisdaten

Parameter	Wert	bei °C	① Methode ② Bemerkung
pH-Wert	5 - 7		
Schmelzpunkt	<i>nicht bestimmt</i>		
Gefrierpunkt	<i>nicht bestimmt</i>		
Siedebeginn und Siedebereich	<i>nicht bestimmt</i>		
Zersetzungstemperatur	<i>nicht bestimmt</i>		
Flammpunkt	<i>nicht bestimmt</i>		
Verdampfungsgeschwindigkeit	<i>nicht bestimmt</i>		
Zündtemperatur	<i>nicht bestimmt</i>		
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	<i>nicht bestimmt</i>		
Dampfdruck	<i>nicht bestimmt</i>		
Dampfdichte	<i>nicht bestimmt</i>		
Dichte	1,027 - 1,032 g/mL	20 °C	
Relative Dichte	<i>nicht bestimmt</i>		
Schüttdichte	<i>nicht bestimmt</i>		
Wasserlöslichkeit	<i>nicht bestimmt</i>		
Verteilungskoeffizient n-Octanol/ Wasser	<i>nicht bestimmt</i>		
Viskosität, dynamisch	<i>nicht bestimmt</i>		
Viskosität, kinematisch	<i>nicht bestimmt</i>		

### 9.2. Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Dieses Material wird unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv angesehen.

### 10.2. Chemische Stabilität

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Daten verfügbar

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine Daten verfügbar

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

<b>2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid</b> CAS-Nr.: 51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 490 mg/kg (Ratte) ECHA Database
<b>Carvone</b> CAS-Nr.: 99-49-0 EG-Nr.: 202-759-5
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >2.000 mg/kg (Ratte) OECD 401
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >4.000 mg/kg (Ratte) OECD 402

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 24.01.2023

**Druckdatum:** 24.01.2023

**Version:** 1

Seite 7/10

## Evergreen Lime Mint Tea Aroma

<b>Dipenten CAS-Nr.: 138-86-3 EG-Nr.: 205-341-0</b>
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 4.400 mg/kg (Ratte) ECHA
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >5.000 mg/kg (Kaninchen) ECHA
<b>alpha-Terpineol CAS-Nr.: 98-55-5 EG-Nr.: 202-680-6</b>
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 5.170 mg/kg (Ratte) TOXNET
<b>Terpinolene CAS-Nr.: 586-62-9 EG-Nr.: 209-578-0</b>
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 4.390 mg/kg (Ratte) TOXNET
<b>Citral CAS-Nr.: 5392-40-5 EG-Nr.: 226-394-6</b>
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> =4.960 mg/kg (Ratte)
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> =2.250 mg/kg (Kaninchen)
<b>Eucalyptol CAS-Nr.: 470-82-6 EG-Nr.: 207-431-5</b>
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 2.480 mg/kg (Ratte) TOXNET
<b>beta-Pinene CAS-Nr.: 127-91-3 EG-Nr.: 204-872-5</b>
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 4.700 mg/kg (Ratte) TOXNET
<b>Amylacetat CAS-Nr.: 628-63-7 EG-Nr.: 211-047-3</b>
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >1.600 mg/kg

### **Akute orale Toxizität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Akute dermale Toxizität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Akute inhalative Toxizität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Schwere Augenschädigung/-reizung:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut:**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Enthält beta-Pinene, Citral, Eucalyptol, Terpinolene. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### **Keimzellmutagenität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Karzinogenität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Reproduktionstoxizität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Aspirationsgefahr:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Zusätzliche Angaben:**

Keine Daten verfügbar

### **11.2. Angaben über sonstige Gefahren**

Keine Daten verfügbar

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 24.01.2023

**Druckdatum:** 24.01.2023

**Version:** 1

Seite 8/10

## Evergreen Lime Mint Tea Aroma

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

<b>Carvone CAS-Nr.:</b> 99-49-0 <b>EG-Nr.:</b> 202-759-5
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 67 mg/L 4 d (Fisch, Danio rerio (Zebrafisch)) OECD 203
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 46 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) OECD 202
<b>ErC<sub>50</sub>:</b> 41 mg/L 4 d (Alge/Wasserpflanze) OECD 201
<b>Dipenten CAS-Nr.:</b> 138-86-3 <b>EG-Nr.:</b> 205-341-0
<b>LC<sub>50</sub>:</b> >0,702 - <35 mg/L 4 d (Fisch) ECHA
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 17 mg/L 2 d (Krustentiere) ECHA
<b>Terpinolene CAS-Nr.:</b> 586-62-9 <b>EG-Nr.:</b> 209-578-0
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 0,72 mg/L 4 d (Pimephales promelas (Dickkopflritze))
<b>Eucalyptol CAS-Nr.:</b> 470-82-6 <b>EG-Nr.:</b> 207-431-5
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 102 mg/L 4 d (Pimephales promelas (Dickkopflritze)) SDB, Fa.Sigma-Aldrich
<b>beta-Pinene CAS-Nr.:</b> 127-91-3 <b>EG-Nr.:</b> 204-872-5
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 0,68 mg/L 4 d (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) SDB, Fa.Roth
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 1,09 mg/L 2 d (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) SDB, Fa.Roth
<b>ErC<sub>50</sub>:</b> 0,7 mg/L 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata) SDB, Fa.Roth

#### Aquatische Toxizität:

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

<b>Terpinolene CAS-Nr.:</b> 586-62-9 <b>EG-Nr.:</b> 209-578-0
<b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 4,24
<b>beta-Pinene CAS-Nr.:</b> 127-91-3 <b>EG-Nr.:</b> 204-872-5
<b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 4,16

#### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

#### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

<b>2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid CAS-Nr.:</b> 51115-67-4 <b>EG-Nr.:</b> 256-974-4
<b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —
<b>Carvone CAS-Nr.:</b> 99-49-0 <b>EG-Nr.:</b> 202-759-5
<b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —
<b>Dipenten CAS-Nr.:</b> 138-86-3 <b>EG-Nr.:</b> 205-341-0
<b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —
<b>alpha-Terpineol CAS-Nr.:</b> 98-55-5 <b>EG-Nr.:</b> 202-680-6
<b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —
<b>Terpinolene CAS-Nr.:</b> 586-62-9 <b>EG-Nr.:</b> 209-578-0
<b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —
<b>Citral CAS-Nr.:</b> 5392-40-5 <b>EG-Nr.:</b> 226-394-6
<b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —
<b>Eucalyptol CAS-Nr.:</b> 470-82-6 <b>EG-Nr.:</b> 207-431-5
<b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —
<b>beta-Pinene CAS-Nr.:</b> 127-91-3 <b>EG-Nr.:</b> 204-872-5
<b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —
<b>Amylacetat CAS-Nr.:</b> 628-63-7 <b>EG-Nr.:</b> 211-047-3
<b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —



# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 24.01.2023

**Druckdatum:** 24.01.2023

**Version:** 1

Seite 9/10

## Evergreen Lime Mint Tea Aroma

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

### Abfallbehandlungslösungen

#### Sachgerechte Entsorgung / Produkt:

Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)	Binnenschifftransport (ADN)	Seeschifftransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer</b>			
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
<b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>			
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
<b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>			
nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant
<b>14.4. Verpackungsgruppe</b>			
nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant
<b>14.5. Umweltgefahren</b>			
nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant
<b>14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>			
nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant

### 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### 15.1.1. EU-Vorschriften

Keine Daten verfügbar

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

##### [DE] Nationale Vorschriften

#### Wassergefährdungsklasse

##### WGK:

3 - stark wassergefährdend

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### 16.1. Änderungshinweise

Keine Daten verfügbar

### 16.2. Abkürzungen und Akronyme

Abkürzungen und Akronyme siehe Verzeichnis unter <http://abk.esdscom.eu>

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 24.01.2023

**Druckdatum:** 24.01.2023

**Version:** 1

Seite 10/10

## Evergreen Lime Mint Tea Aroma

### 16.3. Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Angaben stammen aus Nachschlagewerken und der Literatur.

### 16.4. Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
Sensibilisierung der Atemwege/Haut ( <i>Skin Sens. 1</i> )	H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	Berechnungsmethode.
Gewässergefährdend ( <i>Aquatic Chronic 3</i> )	H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	Berechnungsmethode.

### 16.5. Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

Gefahrenhinweise	
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.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Ergänzende Gefahrenmerkmale	
EUH066	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

### 16.6. Schulungshinweise

Keine Daten verfügbar

### 16.7. Zusätzliche Hinweise

Keine Daten verfügbar