

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Euphoria - Northen Lights; Cannabinoid eLiquid

Überarbeitet am: 04.01.2024

Materialnummer: 1475

Seite 1 von 9

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Euphoria - Northen Lights; Cannabinoid

#### eLiquid Weitere Handelsnamen

Euphoria - Northen Lights; Cannabinoid eLiquid

Stoffgruppe: Zulieferprodukt

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

##### Verwendung des Stoffs/des Gemischs

E-Liquid zur Verwendung in elektronischen Zigaretten.

##### Verwendungen, von denen abgeraten wird

Von jedem, nicht sachgemäßem Gebrauch wird abgeraten.

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

Firmenname: EUPHORIA TRADE s.r.o.

Ort: 110 00 Prague, Czechia

Telefon: + 420 266 793 203

E-Mail: info@euphoria.eu

Ansprechpartner: Qualitätsmanagment

Auskunftgebender Bereich: Qualitätsmanagment

**1.4. Notrufnummer:** + 420 266 793 203 - Wochentags von 08:00 - 17:00

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenkategorien:

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Sens. Haut 1

Gewässergefährdend: Aqu. chron. 3

Gefahrenhinweise:

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

##### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

##### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

Beta-Carophyllene

(R)-p-Mentha-1,8-dien

Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool

(-)-alpha-Bisabolol

Beta-Pinene

Nerolidol

alpha-Pinen

**Signalwort:** Achtung

**Piktogramme:**



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Euphoria - Northen Lights; Cannabinoid eLiquid

Überarbeitet am: 04.01.2024

Materialnummer: 1475

Seite 2 von 9

### Gefahrenhinweise

- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### Sicherheitshinweise

- P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.  
P272 Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.  
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.  
P321 Besondere Behandlung (siehe Hinweise auf diesem Kennzeichnungsetikett).  
P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.  
P501 Inhalt/Behälter den örtlichen Abfallvorschriften gemäß der Entsorgung zuführen.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Euphoria - Northern Lights; Cannabinoid eLiquid

Überarbeitet am: 04.01.2024

Materialnummer: 1475

Seite 3 von 9

### Gefährliche Inhaltsstoffe

| CAS-Nr.    | Bezeichnung   | EG-Nr.   | Index-Nr.    | REACH-Nr. | Anteil    |
|------------|---|--|--------------|-----------|-----------|
|            |   | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |              |           |           |
| 87-44-5    | Beta-Carophyllene   |  |              |           | 1 - < 5 % |
|            | 201-746-1   |  |              |           |           |
|            | Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1; H317 H304  |  |              |           |           |
| 5989-27-5  | (R)-p-Mentha-1,8-dien   |  |              |           | 1 - < 5 % |
|            | 227-813-5   |  | 601-029-00-7 |           |           |
|            | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H400 H410                   |  |              |           |           |
| 123-35-3   | Myrcene   |  |              |           | 1 - < 5 % |
|            | 204-622-5   |  |              |           |           |
|            | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Asp. Tox. 1; H226 H315 H319 H304   |  |              |           |           |
| 78-70-6    | Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool   |  |              |           | < 1 %     |
|            | 201-134-4   |  | 603-235-00-2 |           |           |
|            | Skin Sens. 1B; H317   |  |              |           |           |
| 23089-26-1 | (-)-alpha-Bisabolol   |  |              |           | < 1 %     |
|            | 245-423-3   |  |              |           |           |
|            | Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H317 H411  |  |              |           |           |
| 127-91-3   | Beta-Pinene   |  |              |           | < 1 %     |
|            | 204-872-5   |  |              |           |           |
|            | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410 |  |              |           |           |
| 7212-44-4  | Nerolidol   |  |              |           | < 1 %     |
|            | 230-597-5   |  |              |           |           |
|            | Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H319 H317 H400 H410                                       |  |              |           |           |
| 80-56-8    | alpha-Pinen   |  |              |           | < 1 %     |
|            | 201-291-9   |  |              |           |           |
|            | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410 |  |              |           |           |

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

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

#### Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

#### Nach Einatmen

Für Frischluftzufuhr sorgen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren. Bei Atemstillstand oder -unregelmäßigkeit Atemspende bzw. Sauerstoffbeatmung und sofort Arzt rufen. Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

#### Nach Hautkontakt

Verschmutzte Kleidung sofort ausziehen. Benetzte Stellen mit viel Wasser und Seife waschen. Arzt hinzuziehen, wenn Reizung anhält.

#### Nach Augenkontakt

Augen bei geöffnetem Lidspalt 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Euphoria - Northern Lights; Cannabinoid eLiquid

Überarbeitet am: 04.01.2024

Materialnummer: 1475

Seite 4 von 9

### **Nach Verschlucken**

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### **4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1. Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

#### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasser im Vollstrahl

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

Bildung explosionsfähiger Dampf-/Luftgemische möglich. Bei unvollständiger Verbrennung kann Kohlenmonoxid CO entstehen. Dämpfe sind schwerer als Luft und verbreiten sich am Boden. Entzündung über größere Entfernung möglich

### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Vollschutzanzug mit umgebungsluftunabhängigem Atemschutzgerät tragen.  
Siehe unter Punkt 8.

### **Zusätzliche Hinweise**

Gefährdete Behälter in der Umgebung mit Wassersprühstrahl kühlen.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

Schutzausrüstung anlegen und ungeschützte Personen fernhalten.  
Nackte Flammen auslöschen. Zündquellen entfernen. Nicht rauchen. Funken vermeiden. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Dämpfe nicht einatmen. Betroffene Räume gründlich belüften.

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Eindringen in Kanalisation, Gruben, Keller und Gewässer verhindern.  
Mit viel Wasser verdünnen.  
Bei Freisetzung größerer Mengen zuständige Behörden informieren.

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

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.  
Für ausreichende Lüftung sorgen.  
Nicht mit Wasser oder wässrigen Reinigungsmitteln wegspülen.  
Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Haut- und Augenkontakt vermeiden.  
Arbeits- und Pausenbereich strikt voneinander trennen.  
Kennzeichnungsvorschriften durchgängig einhalten.  
Arbeitsbereiche sind gut zu lüften und so zu gestalten, dass eine Reinigung jederzeit möglich ist.

#### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Erwärmtes oder versprühtes Produkt von Zünd- und Wärmequellen

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Euphoria - Northen Lights; Cannabinoid eLiquid

Überarbeitet am: 04.01.2024

Materialnummer: 1475

Seite 5 von 9

fernhalten, ggf. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Nicht rauchen. Anreicherungen von Dämpfen/Aerosolen in der Luft verhindern.

### Weitere Angaben zur Handhabung

Bei Abfüll-, Umfüll-, Misch-, Dosierarbeiten und Probenahmen sind spritzgeschützte, geerdete Vorrichtungen zu verwenden, u. U. Vorrichtungen mit lokaler Absaugung.

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

### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Der Stoff ist hygroskopisch (wasseranziehend). Gebinde dicht geschlossen halten und an einem belüfteten Ort trocken lagern. Die Beschaffenheit von Tanks mit den zuständigen Behörden abstimmen. Dichtungsmaterialien auf Beständigkeit prüfen. Optimale Lagertemperatur: 10 bis 20 °C

### Zusammenlagerungshinweise

Zusammenlagerungsverbote der Verordnung brennbare Flüssigkeiten (VbF) beachten.

### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern. Von direkter Sonneneinstrahlung und anderen Wärme- und Zündquellen fernhalten.

## 7.3. Spezifische Endanwendungen

E-Liquid zur Verwendung in elektronischen Zigaretten.

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

| CAS-Nr.   | Bezeichnung                       | ppm | mg/m <sup>3</sup> | F/m <sup>3</sup> | Spitzenbegr. | Art |
|-----------|-----------------------------------|-----|-------------------|------------------|--------------|-----|
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen) | 5   | 28                |                  | 4(II)        |     |

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Geeignete technische Handhabungs- und Steuerungseinrichtungen müssen so gestaltet sein, dass ein Kontakt der Arbeitnehmer (Luftwege, Augen, Haut) mit dem Produkt weitgehend vermieden und eine Gefährdung durch Dämpfe/Aerosole, elektrostatische Aufladung und andere Zündquellen ausgeschlossen wird. (Artikel 4–6 der Richtlinie 98/24/EG, Artikel 3-5 der Richtlinie 2004/37/EG). Technische Schutzmaßnahmen haben Vorrang vor individuellen Schutzmaßnahmen.

#### Schutz- und Hygienemaßnahmen

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

#### Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz oder Gesichtsschutz (Sicherheitsglas oder Polycarbonat) tragen.

#### Handschutz

Vorbeugender Schutz durch Hautcremes, Schutzhandschuhe, bei Bedarf mit/ohne Stulpen (Material: Nitril-, Chloropren- oder Flourkautschuk, 0,35 mm, Durchdringzeit > 8 h). Vor Gebrauch auf Dichtheit prüfen.

#### Körperschutz

Die normale Arbeitsschutzkleidung ist auf den Arbeitsplatz und dessen

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Euphoria - Northern Lights; Cannabinoid eLiquid

Überarbeitet am: 04.01.2024

Materialnummer: 1475

Seite 6 von 9

Gefährdungen abzustimmen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

### Atemschutz

Nur bei Entstehung von Dämpfen/Aerosolen oder Produktnebeln erforderlich. Für normale Belastung Atemfilter für organische Gase und Dämpfe (Typ A) verwenden. Bei höherem Produktanteil in der Luft (im Brandfall) Außenluft unabhängige Atemschutzgeräte einsetzen. Tragzeitbegrenzung beachten.

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in die Umwelt gelangen lassen. Die Umweltexpositionen sind durch technische und organisatorische Maßnahmen zu vermeiden.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                      |                  |                |
|----------------------|------------------|----------------|
| Aggregatzustand:     | flüssig          |                |
| Farbe:               | -                |                |
| Geruch:              | charakteristisch |                |
| pH-Wert (bei 20 °C): |                  | nicht bestimmt |

### Zustandsänderungen

|                                 |  |                |
|---------------------------------|--|----------------|
| Schmelzpunkt:                   |  | nicht bestimmt |
| Siedebeginn und Siedebereich:   |  | nicht bestimmt |
| Sublimationstemperatur:         |  | nicht bestimmt |
| Erweichungspunkt:               |  | nicht bestimmt |
| Flammpunkt:                     |  | nicht bestimmt |
| Zündtemperatur:                 |  | nicht bestimmt |
| Dampfdruck:                     |  | nicht bestimmt |
| Dichte:                         |  | nicht bestimmt |
| Dyn. Viskosität:<br>(bei 20 °C) |  | nicht bestimmt |
| Kin. Viskosität:<br>(bei 20 °C) |  | nicht bestimmt |
| Auslaufzeit:<br>(bei 20 °C)     |  | nicht bestimmt |
| Dampfdichte:<br>(bei 20 °C)     |  | nicht bestimmt |

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Lagertemperatur) chemisch und physikalisch stabil.

### 10.2. Chemische Stabilität

Wie für alle brennbaren organischen Stoffe und Gemische gilt, dass bei entsprechend feiner Verteilung (Dämpfe/Aerosole, Produktnebel, Gase) und bei starker Hitzeeinwirkung (offene Flamme, starke UV-/Sonneneinstrahlung) es zur Entzündung kommen kann. Wärmeentwicklung bei Kontakt mit starken Oxidationsmitteln oder Basen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Umgebungsbedingungen (Lagertemperatur) treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Allerdings können extreme

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Euphoria - Northern Lights; Cannabinoid eLiquid

Überarbeitet am: 04.01.2024

Materialnummer: 1475

Seite 7 von 9

Umgebungsbedingungen (z. B. starke Oxidationsmittel, Basen) oder starke Hitze) zur Entzündung führen.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Offene Flammen, starke Überhitzung, elektrostatische Aufladungen (Funken), und Lagerung gemeinsam mit Alkalimetallen, sehr starken Basen oder Oxidationsmitteln.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Alkalimetalle wie z. B. Natrium, Kalium, Oxidationsmittel wie z. B. Schwefelsäure, Salpetersäure, Peroxide, starke Basen wie z. B. Ätznatron, Kalilauge.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Normalsituation - keine

Brandfall: bei nicht ausreichender Luftzufuhr - Kohlenmonoxid, Ruß und teilverbrannte Kohlenwasserstoffe  
bei ausreichender Luftzufuhr - Kohlendioxid und Wasser

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

| CAS-Nr.   | Bezeichnung           |                   |           |        |         |
|-----------|-----------------------|-------------------|-----------|--------|---------|
|           | Expositionsweg        | Dosis             | Spezies   | Quelle | Methode |
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien |                   |           |        |         |
|           | oral                  | LD50 > 2000 mg/kg | Ratte     |        |         |
|           | dermal                | LD50 > 2000 mg/kg | Kaninchen | IUCLID |         |

#### Reiz- und Ätzwirkung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Sensibilisierende Wirkungen

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. (Beta-Carophyllene; (R)-p-Mentha-1,8-dien; Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool; (-)-alpha-Bisabolol; Beta-Pinene; Nerolidol; alpha-Pinen)

#### Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

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.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Euphoria - Northern Lights; Cannabinoid eLiquid

Überarbeitet am: 04.01.2024

Materialnummer: 1475

Seite 8 von 9

| CAS-Nr.   | Bezeichnung              |           |           |         |                     |         |
|-----------|--------------------------|-----------|-----------|---------|---------------------|---------|
|           | Aquatische Toxizität     | Dosis     | [h]   [d] | Spezies | Quelle              | Methode |
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien    |           |           |         |                     |         |
|           | Akute Fischtoxizität     | LC50      | 0,7 mg/l  | 96 h    | Pimephales promelas |         |
|           | Akute Crustaceatoxizität | EC50 mg/l | 0,42      | 48 h    | Daphnia magna       |         |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

| CAS-Nr.   | Bezeichnung           | Log Pow |
|-----------|-----------------------|---------|
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien | 4,23    |

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

#### Empfehlung

Entsorgung gemäß EG-Richtlinien 75/442/EWG und 91/689/EWG über Abfälle und über Abfälle und gefährliche Abfälle in den jeweils aktuellen Fassungen und unter Einbeziehung der örtlichen behördlichen Vorschriften.

#### Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Ungereinigte Verpackungen wie Produkt behandeln. Auch leere Behälter und restentleerte Behälter bleiben kontaminiert und sind entsprechend wie das Produkt zu behandeln.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### Landtransport (ADR/RID)

**14.2. Ordnungsgemäße** Nicht relevant.

#### UN-Versandbezeichnung:

**14.3. Transportgefahrenklassen:** Nicht relevant.

**14.4. Verpackungsgruppe:** Nicht relevant.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### EU-Vorschriften

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 3: (R)-p-Mentha-1,8-dien

#### Nationale Vorschriften

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Euphoria - Northern Lights; Cannabinoid eLiquid

Überarbeitet am: 04.01.2024

Materialnummer: 1475

Seite 9 von 9

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Abkürzungen und Akronyme

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation LEV: Local Exhaust Ventilation  
RPE: Respiratory Protective Equipment  
RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Einstufung              | Einstufungsverfahren |
| Skin Sens. 1; H317      | Berechnungsverfahren |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Berechnungsverfahren |

### Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
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.  
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### Weitere Angaben

Alle Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Erkenntnisse.

Das Sicherheitsdatenblatt ist dazu bestimmt die beim Umgang mit chemischen Stoffen und Zubereitungen wesentlichen physikalischen, chemischen, toxikologischen, ökologischen und sicherheitstechnischen Daten zu vermitteln und so Empfehlungen für den sicheren Umgang bei Transport, Lagerung und Verwendung zu geben. Seine fachspezifischen Informationen zum Arbeitsschutz sind für Sicherheitsingenieure, Sicherheitsbeauftragte, Sicherheitsfachkräfte, Arbeitsmediziner, Toxikologen und die staatlichen Überwachungsbehörden bestimmt.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)