

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2020

**Druckdatum:** 20.08.2020

**Version:** 1

Seite 1/11

ULTRABIO®



## Mythos by Bushido OrangelceCream

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

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsname/Bezeichnung:**

Mythos by Bushido OrangelceCream

**UFI:**

1V47-10A4-K005-4Y4A

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

**Verwendung des Stoffs/Gemischs:**

Aromakonzentrat

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

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

**Ultrabio Werke GmbH**

Am Ruthenbach 78

33378 Rheda-Wiedenbrück

Germany

**Telefon:** 05242 5819910

**E-Mail:** info@ultrabio-chemie.de

**Webseite:** www.ultrabio-chemie.de

**E-Mail (fachkundige Person):** labor@ultrabio-chemie.de

#### 1.4. Notrufnummer

24h: 0228 19240 (Giftnotruf Bonn), 05242 5819910 (Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

| Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien             | Gefahrenhinweise                        | Einstufungsverfahren |
|--|---|----------------------|
| entzündbare Flüssigkeiten<br>(Flam. Liq. 3)        | H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar. |                      |
| Schwere Augenschädigung/-reizung<br>(Eye Irrit. 2) | H319: Verursacht schwere Augenreizung.  |                      |

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

**Gefahrenpiktogramme:**



**GHS02**  
Flamme



**GHS07**  
Ausrufezeichen

**Signalwort:** Achtung

#### Gefahrenhinweise für physikalische Gefahren

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

#### Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2020

**Druckdatum:** 20.08.2020

**Version:** 1

Seite 2/11

# ULTRABIO®



## Mythos by Bushido OrangelceCream

### Ergänzende Gefahrenmerkmale

EUH208 Enthält (R)-p-Mentha-1,8-dien, Veratrumaldehyd. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

### Sicherheitshinweise Prävention

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

### Sicherheitshinweise Reaktion

P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

### Sicherheitshinweise Entsorgung

P501 Inhalt/Behälter geeigneter Entsorgung zuführen.

## 2.3. Sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

#### Beschreibung:

Aromakonzentrat

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

| Produktidentifikatoren   | Stoffname<br>Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]  | Konzentration      |
|--|--|--------------------|
| <b>CAS-Nr.:</b> 64-17-5<br><b>EG-Nr.:</b> 200-578-6  | <b>Ethanol</b><br>Flam. Liq. 2<br><b>Gefahr</b> H225   | 10 - ≤ 20<br>Gew-% |
| <b>CAS-Nr.:</b> 121-32-4<br><b>EG-Nr.:</b> 204-464-7<br><b>REACH-Nr.:</b><br>01-2119958961-24-0000   | <b>Ethylvanillin</b><br>Eye Irrit. 2<br><b>Achtung</b> H319  | 4 - ≤ 8<br>Gew-%   |
| <b>CAS-Nr.:</b> 121-33-5<br><b>EG-Nr.:</b> 204-465-2<br><b>REACH-Nr.:</b><br>01-2119516040-60-0000   | <b>Vanillin</b><br>Eye Irrit. 2<br><b>Achtung</b> H319   | 2 - ≤ 5<br>Gew-%   |
| <b>CAS-Nr.:</b> 51115-67-4<br><b>EG-Nr.:</b> 256-974-4<br><b>REACH-Nr.:</b><br>01-2120760168-51-0000 | <b>2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid</b><br>Acute Tox. 4<br><b>Achtung</b> H302   | 2 - ≤ 5<br>Gew-%   |
| <b>CAS-Nr.:</b> 100-51-6<br><b>EG-Nr.:</b> 202-859-9<br><b>REACH-Nr.:</b><br>01-2119492630-38-0000   | <b>Benzylalkohol</b><br>Acute Tox. 4<br><b>Achtung</b> H302-H332   | 1 - ≤ 3<br>Gew-%   |
| <b>CAS-Nr.:</b> 120-14-9<br><b>EG-Nr.:</b> 204-373-2<br><b>REACH-Nr.:</b><br>01-2120739621-56-0000   | <b>Veratrumaldehyd</b><br>Acute Tox. 4, Skin Sens. 1<br><b>Achtung</b> H302-H317   | 0 - ≤ 0,5<br>Gew-% |
| <b>CAS-Nr.:</b> 5989-27-5<br><b>EG-Nr.:</b> 227-813-5<br><b>REACH-Nr.:</b><br>01-2119529223-47-0000  | <b>(R)-p-Mentha-1,8-dien</b><br>Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2,<br>Skin Sens. 1<br><b>Achtung</b> H226-H315-H317-H410 | 0 - ≤ 0,3<br>Gew-% |

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

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2020

**Druckdatum:** 20.08.2020

**Version:** 1

Seite 3/11

ULTRABIO®



## Mythos by Bushido OrangelceCream

### 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 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:

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

##### Nach Augenkontakt:

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

##### Nach Verschlucken:

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

##### Selbstschutz des Ersthelfers:

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

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

Schwere Augenschädigung/-reizung

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

Symptomatische Behandlung.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

##### Geeignete Löschmittel:

Wassersprühstrahl Schaum

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

##### Gefährliche Verbrennungsprodukte:

Bei Brand: Gase/Dämpfe, giftig

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

#### 5.4. Zusätzliche Hinweise

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

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2020

**Druckdatum:** 20.08.2020

**Version:** 1

Seite 4/11

ULTRABIO®



## Mythos by Bushido OrangelceCream

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

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.

#### Für Reinigung:

Wasser (mit Reinigungsmittel)

### 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).

#### Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden.

### 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.

**Lagerklasse:** 3 - Entzündbare Flüssigkeiten

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

#### Empfehlung:

Aroma

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### 8.1.1. Arbeitsplatzgrenzwerte

| Grenzwerttyp (Herkunftsland) | Stoffname                                   | ① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert<br>② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert<br>③ Momentanwert<br>④ Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren<br>⑤ Bemerkung |
|------------------------------|---|---|
| TRGS 900 (DE)                | Ethanol<br>CAS-Nr.: 64-17-5                 | ① 200 ppm (380 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 800 ppm (1.520 mg/m <sup>3</sup> )  |
| TRGS 900 (DE)                | Benzylalkohol<br>CAS-Nr.: 100-51-6          | ① 5 ppm (22 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 10 ppm<br>③ 44 ppm<br>⑤ (Aerosol und Dampf, kann über die Haut aufgenommen werden)                             |
| TRGS 900 (DE)                | (R)-p-Mentha-1,8-dien<br>CAS-Nr.: 5989-27-5 | ① 5 ppm (28 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 20 ppm (112 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden)                                   |

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2020

**Druckdatum:** 20.08.2020

**Version:** 1

Seite 5/11

ULTRABIO®



## Mythos by Bushido OrangelceCream

### 8.1.2. Biologische Grenzwerte

Keine Daten verfügbar

### 8.1.3. DNEL-/PNEC-Werte

| Stoffname                       | DNEL Wert            | ① DNEL Typ<br>② Expositionsweg                              |
|---------------------------------|----------------------|---|
| Propanediol<br>CAS-Nr.: 57-55-6 | 50 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② inhalativ, langfristig, systemisch |
| Propanediol<br>CAS-Nr.: 57-55-6 | 10 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② inhalativ, langfristig, lokal      |
| Propanediol<br>CAS-Nr.: 57-55-6 | 213 mg/kg<br>KG/Tag  | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② dermal, langfristig, systemisch    |
| Propanediol<br>CAS-Nr.: 57-55-6 | 85 mg/kg<br>KG/Tag   | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② oral, langfristig, systemisch      |

| Stoffname                       | PNEC Wert   | ① PNEC Typ                  |
|---------------------------------|-------------|-----------------------------|
| Propanediol<br>CAS-Nr.: 57-55-6 | 260 mg/l    | ① PNEC Gewässer, Süßwasser  |
| Propanediol<br>CAS-Nr.: 57-55-6 | 20.000 mg/l | ① PNEC Kläranlage           |
| Propanediol<br>CAS-Nr.: 57-55-6 | 572 mg/kg   | ① PNEC Sediment, Süßwasser  |
| Propanediol<br>CAS-Nr.: 57-55-6 | 26 mg/l     | ① PNEC Sediment, Meerwasser |
| Propanediol<br>CAS-Nr.: 57-55-6 | 57,2 mg/kg  | ① PNEC Sediment, Meerwasser |
| Propanediol<br>CAS-Nr.: 57-55-6 | 50 mg/kg    | ① PNEC Boden, Süßwasser     |

### 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)  
Durchdringungszeit (maximale Tragedauer) 60 min 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:** orange

**Geruch:** fruchtig

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2020

**Druckdatum:** 20.08.2020

**Version:** 1

Seite 6/11



## Mythos by Bushido OrangelceCream

### Sicherheitsrelevante Basisdaten

| Parameter  |                        | bei °C | Methode | Bemerkung |
|--|------------------------|--------|---------|-----------|
| pH-Wert  | <i>nicht anwendbar</i> |        |         |           |
| Schmelzpunkt   | <i>nicht bestimmt</i>  |        |         |           |
| Gefrierpunkt   | <i>nicht bestimmt</i>  |        |         |           |
| Siedebeginn und Siedebereich                         | <i>nicht bestimmt</i>  |        |         |           |
| Zersetzungstemperatur                                | <i>nicht bestimmt</i>  |        |         |           |
| Flammpunkt   | ≈ 42 °C                |        |         |           |
| Verdampfungsgeschwindigkeit                          | <i>nicht bestimmt</i>  |        |         |           |
| Selbstentzündungstemperatur                          | <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 g/cm <sup>3</sup>  | 20 °C  |         |           |
| Schüttdichte   | <i>nicht bestimmt</i>  |        |         |           |
| Wasserlöslichkeit                                    | teilweise mischbar     |        |         |           |
| 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

Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf/Luft-Gemische möglich.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten.  
Nicht rauchen.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Daten verfügbar

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2020

**Druckdatum:** 20.08.2020

**Version:** 1

Seite 7/11

**ULTRABIO®**



## Mythos by Bushido OrangelceCream

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

| CAS-Nr.    | Stoffname                            | Toxikologische Angaben   |
|------------|--------------------------------------|--|
| 121-32-4   | Ethylvanillin                        | <b>LD<sub>50</sub> oral:</b><br>>3.160 mg/kg (Ratte)<br><b>LD<sub>50</sub> dermal:</b><br>>2.000 mg/kg (Ratte)   |
| 121-33-5   | Vanillin                             | <b>LD<sub>50</sub> oral:</b><br>3.978 mg/kg (Ratte)<br><b>LD<sub>50</sub> dermal:</b><br>>2.000 mg/kg (Ratte)<br><b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Dampf):</b><br>41,1 mg/l 4 h (Ratte)     |
| 51115-67-4 | 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid | <b>LD<sub>50</sub> oral:</b><br>490 - 533 mg/kg (Ratte)  |
| 100-51-6   | Benzylalkohol                        | <b>LD<sub>50</sub> oral:</b><br>1.620 mg/kg (Ratte)<br><b>LD<sub>50</sub> dermal:</b><br>>2.000 mg/kg (Kaninchen)<br><b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Dampf):</b><br>>4,2 mg/l 4 h (Ratte) |
| 120-14-9   | Veratrumaldehyd                      | <b>LD<sub>50</sub> oral:</b><br>2.000 mg/kg (Ratte)  |
| 5989-27-5  | (R)-p-Mentha-1,8-dien                | <b>LD<sub>50</sub> oral:</b><br>>5.000 mg/kg (Ratte)<br><b>LD<sub>50</sub> dermal:</b><br>>5.000 mg/kg (Kaninchen)   |

**Schwere Augenschädigung/-reizung:**

Verursacht schwere Augenreizung.

**Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut:**

Enthält (R)-p-Mentha-1,8-dien, Veratrumaldehyd. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Zusätzliche Angaben:**

Keine Daten verfügbar

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2020

**Druckdatum:** 20.08.2020

**Version:** 1

Seite 8/11

ULTRABIO®



## Mythos by Bushido OrangelceCream

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

| CAS-Nr.    | Stoffname                            | Toxikologische Angaben  |
|------------|--------------------------------------|---|
| 121-32-4   | Ethylvanillin                        | <b>LC<sub>50</sub>:</b> 87,6 mg/l 4 d (Fisch, Pimephales promelas (Dickkopfelritze))<br><b>EC<sub>50</sub>:</b> 36,8 mg/l 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))<br><b>ErC<sub>50</sub>:</b> 120 mg/l 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata)  |
| 121-33-5   | Vanillin                             | <b>LC<sub>50</sub>:</b> 57 mg/l 4 d (Fisch, Pimephales promelas (Dickkopfelritze))<br><b>EC<sub>50</sub>:</b> 36,79 mg/l 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))<br><b>EC<sub>50</sub>:</b> 120 mg/l 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata)    |
| 51115-67-4 | 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid | <b>EC<sub>50</sub>:</b> 100 mg/l 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))<br><b>EC<sub>50</sub>:</b> 100 mg/l 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata)  |
| 100-51-6   | Benzylalkohol                        | <b>LC<sub>50</sub>:</b> 460 mg/l 4 d (Fisch, Pimephales promelas (Dickkopfelritze))<br><b>EC<sub>50</sub>:</b> 230 mg/l 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))<br><b>EC<sub>50</sub>:</b> 770 mg/l 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata)     |
| 120-14-9   | Veratrumaldehyd                      | <b>EC<sub>50</sub>:</b> 52 mg/l 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))<br><b>ErC<sub>50</sub>:</b> 31 mg/l 3 d (Alge/Wasserpflanze)  |
| 5989-27-5  | (R)-p-Mentha-1,8-dien                | <b>EC<sub>50</sub>:</b> 0,307 mg/l 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))<br><b>LC<sub>50</sub>:</b> 0,72 mg/l 4 d (Fisch, Pimephales promelas (Dickkopfelritze))<br><b>EC<sub>50</sub>:</b> 0,32 mg/l 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata) |

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| CAS-Nr.    | Stoffname                            | Biologischer Abbau | Bemerkung |
|------------|--------------------------------------|--------------------|-----------|
| 121-32-4   | Ethylvanillin                        | Ja, schnell        |           |
| 121-33-5   | Vanillin                             | Ja, schnell        |           |
| 51115-67-4 | 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid | Ja, langsam        |           |
| 100-51-6   | Benzylalkohol                        | Ja, schnell        |           |
| 5989-27-5  | (R)-p-Mentha-1,8-dien                | Ja, schnell        |           |

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

#### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar



# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2020

**Druckdatum:** 20.08.2020

**Version:** 1

Seite 9/11



## Mythos by Bushido OrangelceCream

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

| CAS-Nr.    | Stoffname                            | Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung |
|------------|--------------------------------------|--|
| 121-32-4   | Ethylvanillin                        | —  |
| 121-33-5   | Vanillin                             | —  |
| 51115-67-4 | 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid | —  |
| 100-51-6   | Benzylalkohol                        | —  |
| 120-14-9   | Veratrumaldehyd                      | —  |
| 5989-27-5  | (R)-p-Mentha-1,8-dien                | —  |

### 12.6. 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)  | Binnenschiffs-transport (ADN)  | Seeschiffstransport (IMDG)   | Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)   |
|--|--|--|--|
| <b>14.1. UN-Nr.</b>  |  |  |  |
| UN 1197  | UN 1197  | UN 1197  | UN 1197  |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>  |  |  |  |
| EXTRAKTE, GESCHMACKSTOFFE, FLÜSSIG   | EXTRAKTE, GESCHMACKSTOFFE, FLÜSSIG   | EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID   | EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID   |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>  |  |  |  |
| <br>3 | <br>3 | <br>3 | <br>3 |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>   |  |  |  |
| III  | III  | III  | III  |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>  |  |  |  |
| Nein   | Nein   | Nein   | Nein   |

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2020

**Druckdatum:** 20.08.2020

**Version:** 1

Seite 10/11

ULTRABIO®



## Mythos by Bushido OrangelceCream

| Landtransport (ADR/RID)   | Binnenschiffs-transport (ADN)  | Seeschiffstransport (IMDG)   | Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)   |
|---|--|--|--|
| <b>14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>   |  |  |  |
| <b>Sondervorschriften:</b><br>601<br><b>Begrenzte Menge (LQ):</b> 5 L<br><b>Freigestellte Mengen (EQ):</b> E1<br><b>Gefahr-Nr. (Kemlerzahl):</b> 30<br><b>Klassifizierungscode:</b><br>F1<br><b>Tunnelbeschränkungscode:</b> (D/E)<br><b>Bemerkung:</b> | <b>Sondervorschriften:</b><br>601<br><b>Begrenzte Menge (LQ):</b> 5 L<br><b>Freigestellte Mengen (EQ):</b> E1<br><b>Klassifizierungscode:</b><br>F1<br><b>Bemerkung:</b> | <b>Sondervorschriften:</b><br>223   955<br><b>Begrenzte Menge (LQ):</b> 5 L<br><b>Freigestellte Mengen (EQ):</b> E1<br><b>EmS-Nr.:</b> F-E, S-D<br><b>Bemerkung:</b> | <b>Sondervorschriften:</b><br>A3<br><b>Begrenzte Menge (LQ):</b> Y344<br><b>Freigestellte Mengen (EQ):</b> E1<br><b>Bemerkung:</b> |

### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

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

##### Verwendungsbeschränkungen:

Beschäftigungsbeschränkungen nach der Mutterschutzrichtlinienverordnung (92/85/EWG) für werdende oder stillende Mütter beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen nach dem Jugendarbeitsschutzgesetz (94/33/EG) beachten.

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

##### [DE] Nationale Vorschriften

##### Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung

4 MuSchRiV. 5 MuSchRiV. 22 ArbSchG.

##### Wassergefährdungsklasse (WGK)

##### WGK:

3 - stark wassergefährdend

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### 16.1. Änderungshinweise

Keine Daten verfügbar

### 16.2. Abkürzungen und Akronyme

Siehe Übersichtstabelle unter [www.euphrac.eu](http://www.euphrac.eu)

### 16.3. Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine Daten verfügbar

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2020

**Druckdatum:** 20.08.2020

**Version:** 1

Seite 11/11



## Mythos by Bushido OrangelceCream

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

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

| Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien             | Gefahrenhinweise                        | Einstufungsverfahren |
|--|---|----------------------|
| entzündbare Flüssigkeiten<br>(Flam. Liq. 3)        | H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar. |                      |
| Schwere Augenschädigung/-reizung<br>(Eye Irrit. 2) | H319: Verursacht schwere Augenreizung.  |                      |

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

| Gefahrenhinweise |   |
|------------------|---|
| H225             | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.                    |
| H226             | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.                           |
| H302             | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                      |
| H315             | Verursacht Hautreizungen.                                   |
| H317             | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                |
| H319             | Verursacht schwere Augenreizung.                            |
| H332             | Gesundheitsschädlich bei Einatmen.                          |
| H410             | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. |

### 16.6. Schulungshinweise

Keine Daten verfügbar

### 16.7. Zusätzliche Hinweise

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.