



# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
(geändert durch Verordnung (EU) 2020/878)

## Zirbelkiefer Arve Bio

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

**Produktname** 2.1195 Zirbelkiefer Arve Bio

**Produktnummer** 2.1195

**Eindeutige Formelkennung (UFI)** ---

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

**Verwendung des Stoffs/des Gemischs** Zur Raumbedeftung  
Verwenderkategorien: berufliche UND private Verwenderinnen.

**Ungeeignete Verwendungen** Nicht zur Einnahme bestimmt.

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

**Bezeichnung des Unternehmens** Hersteller - Inverkehrbringer:  
Duftschloss AG  
Im Schlosspark  
9514 Wuppenau  
Schweiz  
TTel. +41 / 71.944.48.48 [9-12h und 13.30-17h]  
[www.duftschloss.ch](http://www.duftschloss.ch) | [info@duftschloss.ch](mailto:info@duftschloss.ch)

Import/Vertrieb EU:  
Duftschloss GmbH  
Rotdornweg 31  
08529 Plauen  
Deutschland  
Tel. +49 / 3741 / 719.66.00  
[www.duftschloss.de](http://www.duftschloss.de) | [info@duftschloss.de](mailto:info@duftschloss.de)

|                            |                                                                                             |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.4. Notrufnummer</b>   | Tox Info Suisse: [24h/7d]<br>Tel. 145 [innerhalb CH]   +41 / 44.251.51.51 – info@toxinfo.ch |
| <b>Überarbeitungsdatum</b> | 07.07.2024                                                                                  |
| <b>Version</b>             | 3                                                                                           |

---

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

---

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008</b> | Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kat. 2, H315<br>Sensibilisierung der Haut, Kat. 1, H317<br>Aspirationsgefahr, Kat. 1, H304<br>Entzündbare Flüssigkeiten, Kat. 3, H226<br>Gewässergefährdend, chronisch, Kat.1, H410 |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Das Produkt ist gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.

|                        |                                                                          |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Weitere Angaben</b> | Den vollen Wortlaut der hier genannten Sätze finden Sie in Abschnitt 16. |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### 2.2. Kennzeichnungselemente



|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Signalwort</b>               | Gefahr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Gefahrenhinweise</b>         | H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.<br>H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.<br>H315: Verursacht Hautreizungen.<br>H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.<br>H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.                                                                                                                                                                                          |
| <b>Sicherheitshinweise</b>      | P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.<br>P210: Von offener Flamme / heissen Oberflächen fernhalten.<br>Nicht rauchen.<br>P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.<br>P280: Schutzhandschuhe und Augenschutz tragen.<br>P301+P310: BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.<br>P331: KEIN Erbrechen herbeiführen.<br>Inhalt und teilentleerter Behälter dem Lieferanten oder einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen. |
| <b>Ergänzende Informationen</b> | Keine.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Produktidentifikator</b>     | Pine, Pinus cembra, ext., CAS-Nr. 92202-04-5, EG-Nr. 296-036-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

Verpackungen < 125 ml



Gefahr

H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280: Schutzhandschuhe tragen.

P301+P310: BEI VERSCHLUCKEN: Sofort

GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

P331: KEIN Erbrechen herbeiführen.

Verpackung

Kindergesicherte Verschlüsse (EN 862).

Ertastbares Warnzeichen EN/ISO (EN/ISO 11683).

2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1. Stoffe

Ätherisches Öl (UVCB - Multi-Komponenten Stoff).

| Inhaltsstoffe            | Gewichts % | Produktidentifikator                     |
|--------------------------|------------|------------------------------------------|
| Pine, Pinus cembra, ext. | 100%       | CAS-Nr.: 92202-04-5<br>EG-Nr.: 296-036-1 |

Den vollen Wortlaut der hier genannten Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

Gefährliche Verunreinigungen

Keine bekannt.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

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

**Einatmen**

Nach Einatmen der Dämpfe im Unglücksfall an die frische Luft gehen. In ernsten Fällen einen Arzt rufen.

**Hautkontakt**

Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Bei andauernder Hautreizung einen Arzt benachrichtigen.

**Augenkontakt**

Sofort mit viel Milch\*), Milchwasser oder Wasser mindestens 15 Minuten ausspülen, auch unter den Augenlidern.

\*) als auch: Mandelmilch, Reismilch, Sojamilch oder andere Milch. Vorhandene Kontaktlinsen, wenn möglich, entfernen. Unverletztes Auge schützen. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

**Verschlucken**

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Erbrechen nicht ohne ärztliche Anweisung herbeiführen. Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

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

Erwartete akute Wirkungen: Allergische Erscheinungen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).

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

Geringe Mengen, die bei Verschlucken oder nachfolgendem Erbrechen in die Lunge gelangen, können zu einem Lungenödem oder zu einer Lungenentzündung führen. Allergiesymptome können innerhalb von 12 Stunden nach Exposition auftreten. Symptomatische Behandlung.

---

**ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung**

---

**5.1. Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel**

Sprühwasser. Wassersprühnebel, alkoholbeständigen Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid verwenden.

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl.

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

Entzündbar. Im Brandfall kann der Rauch neben dem Ausgangsprodukt möglicherweise giftige und/oder reizende Verbindungen enthalten. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Übliche Massnahmen bei Bränden mit Chemikalien.

**Besondere Löschhinweise**

Löschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen. Zur Kühlung geschlossener Behälter Wassersprühstrahl einsetzen.

---

**ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

---

**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

**Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Inhalation, Verschlucken und Haut- und Augenkontakt vermeiden. Alle Zündquellen entfernen.

**Einsatzkräfte**

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Dämpfe/Aerosol nicht einatmen. Den Bereich belüften.

**6.2. Umweltschutzmassnahmen**

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Auslaufendes Material mit nicht brennbarem, absorbierendem Material (z.B. Universalbindemittel, Sand, Kieselgur, Vermiculit) eindämmen und aufnehmen.

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

Schnell aufkehren oder aufsaugen. Auslaufendes Material mit nicht brennbarem, absorbierendem Material (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculit) eindämmen und aufnehmen, und in Behälter zur Entsorgung gemäß lokalen / nationalen gesetzlichen Bestimmungen geben (siehe Abschnitt 13).

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Kapitel 8 und 13.

---

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

---

#### 7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

Verschlucken, längerer Haut- und Augenkontakt sowie Einatmen jeglicher entstehender Dämpfe vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Aerosolbildung vermeiden. Produkt und entleerte Behälter von Hitze- und Zündquellen fernhalten.

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

Unter Verschluss aufbewahren. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Kühl und lichtgeschützt aufbewahren.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Nur gemäss unseren Empfehlungen verwenden.

---

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

---

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

##### Expositionsgrenzwert(e)

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Allgemein übliche Arbeitshygienemassnahmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten.

##### Persönliche Schutzausrüstung

###### Atemschutz

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Filterausrüstung mit A1 [EN 14387]-Filter.

###### Handschutz

Handschuhe aus Nitril. Schutzhandschuhe gemäss EN 374. Durchbruchzeit: > 480 min. Minimale Schichtdicke: 0.4 mm. Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der Verordnung (EG) Nr. 2016/425 und der sich daraus ergebenden Norm EN 374 genügen. Hautschutzplan beachten, sofern vorhanden.

###### Augenschutz

Berührung mit den Augen vermeiden. Schutzbrille mit Seitenschutz gemäß EN 166.

###### Haut- und Körperschutz

Langärmelige Arbeitskleidung. Den Körperschutz je nach Menge und Konzentration der gefährlichen Substanz am Arbeitsplatz aussuchen.

###### Thermische Gefahren

Produkt und entleerte Behälter von Hitze- und Zündquellen fernhalten.

**Begrenzung und Überwachung  
der Umweltexposition**

Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in Oberflächengewässer  
oder in die Kanalisation gelangt.

---

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

---

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

|                                                                 |                              |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Aggregatzustand</b>                                          | Flüssig.                     |
| <b>Farbe</b>                                                    | Klar.                        |
| <b>Geruch</b>                                                   | Angenehm.                    |
| <b>Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt:</b>                              | Nicht bestimmt.              |
| <b>Siedepunkt oder Siedebeginn /-<br/>bereich:</b>              | Nicht bestimmt.              |
| <b>Entzündbarkeit:</b>                                          | Nicht bestimmt.              |
| <b>Untere und obere<br/>Explosionsgrenze:</b>                   | Nicht bestimmt.              |
| <b>Flammpunkt:</b>                                              | 44 °C                        |
| <b>Zündtemperatur:</b>                                          | Nicht bestimmt.              |
| <b>Zersetzungstemperatur:</b>                                   | Nicht bestimmt.              |
| <b>pH-Wert:</b>                                                 | n.a.                         |
| <b>Kinematische Viskosität:</b>                                 | Nicht bestimmt.              |
| <b>Löslichkeit:</b>                                             | praktisch unlöslich (Wasser) |
| <b>Verteilungskoeffizient n-<br/>Oktanol/Wasser (log-Wert):</b> | Nicht bestimmt.              |
| <b>Dampfdruck:</b>                                              | Nicht bestimmt.              |
| <b>Dichte und/oder relative Dichte:</b>                         | 0.850 -0.890                 |
| <b>Relative Dampfdichte:</b>                                    | Nicht bestimmt.              |
| <b>Partikeleigenschaften:</b>                                   | Nicht zutreffend.            |

**9.2. Sonstige Angaben**

|                                                                |                              |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>9.2.1 Angaben über<br/>physikalische Gefahrenklassen</b>    | Keine Information verfügbar. |
| <b>9.2.2 Sonstige<br/>sicherheitstechnische<br/>Kenngrößen</b> | Keine Information verfügbar. |

---

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

---

|                                                      |                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>10.1. Reaktivität</b>                             | Siehe Abschnitt 10.3                                                                                            |
| <b>10.2. Chemische Stabilität</b>                    | Stabil unter normalen Bedingungen. Keine Zersetzung bei<br>bestimmungsgemässer Lagerung und Anwendung.          |
| <b>10.3. Möglichkeit gefährlicher<br/>Reaktionen</b> | Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.                                                                        |
| <b>10.4. Zu vermeidende<br/>Bedingungen</b>          | Nicht Temperaturen über 35 °C aussetzen. Von offener Flamme /<br>heissen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. |
| <b>10.5. Unverträgliche Materialien</b>              | Starke Oxidationsmittel.                                                                                        |

---

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

---

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

|                                                                     |                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akute Toxizität</b>                                              | Keine Daten verfügbar.                                                      |
| <b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>                                | Kann bei empfindlichen Personen Hautreizungen verursachen.                  |
| <b>Schwere<br/>Augenschädigung/Augenreizung</b>                     | Verursacht schwere Augenreizung.                                            |
| <b>Sensibilisierung der Atemwege /<br/>Haut</b>                     | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                                |
| <b>Karzinogenität</b>                                               | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>Keimzell-Mutagenität</b>                                         | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>Reproduktionstoxizität</b>                                       | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität<br/>(einmalige Exposition)</b>   | Keine Daten verfügbar.                                                      |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität<br/>(wiederholte Exposition)</b> | Keine Daten verfügbar.                                                      |
| <b>Aspirationsgefahr</b>                                            | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.          |
| <b>Erfahrung am Menschen</b>                                        | Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.                          |

**11.2. Angaben über sonstige Gefahren**

|                                             |                                               |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Endokrinschädliche<br/>Eigenschaften</b> | Enthält keine endokrin wirksamen Chemikalien. |
| <b>Sonstige Angaben</b>                     | Keine Daten verfügbar.                        |

---

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

---

|                                              |                                                             |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>12.1. Toxizität</b>                       | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. |
| <b>12.2. Persistenz und<br/>Abbaubarkeit</b> | Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.          |
| <b>12.3. Bioakkumulationspotenzial</b>       | Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.          |

|                                                       |                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>12.4. Mobilität im Boden</b>                       | Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.                                                               |
| <b>12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung</b> | Diese Zubereitung enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) betrachtet wird. |
| <b>12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften</b>         | Enthält keine endokrin wirksamen Chemikalien.                                                                    |
| <b>12.7. Andere schädliche Wirkungen</b>              | Keine Information verfügbar.                                                                                     |

---

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

---

### **13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ungebrauchtes Produkt</b>     | Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Produktreste nicht dem Hausmüll begeben, sondern in Originalverpackungen bei den entsorgungspflichtigen Körperschaften anliefern. VeVA-Code (Verordnung über den Verkehr mit Abfällen): 20 01 26 S. Europäischer Abfallkatalog Code (EAK-Code): 20 01 26 *. S Sonderabfall (CH)   * gefährlicher Abfall (EU) |
| <b>Ungereinigte Verpackungen</b> | Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen. Abfall-Code 15 01 10 *.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

---

## **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

---

|                                                                         |                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer</b>                                   | UN 1197                                                       |
| <b>14.2. Ordnungsgemässe UN-Versandbezeichnung</b>                      | EXTRAKTE, GESCHMACKSTOFFE, FLÜSSIG (Pine, Pinus cembra, ext.) |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>                                   | 3                                                             |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>                                          | III                                                           |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>                                             | Meeresschadstoff: Ja.<br>Umweltgefährdend: Ja                 |
| <b>14.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender</b>            | Nicht zutreffend.                                             |
| <b>14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten</b> | Nicht zutreffend.                                             |



## UN-Modellvorschriften

### ADR/RID

UN 1197.  
Versandbezeichnung: EXTRAKTE, GESCHMACKSTOFFE,  
FLÜSSIG (Pine, Pinus cembra, ext.).  
Klasse 3.  
Verpackungsgruppe III.  
Gefahrzettel 3+ENV.  
Umweltgefährdend: Ja  
Klassifizierungscode F1.  
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr 30.  
Begrenzte Menge 5 L.  
Freigestellte Menge E1.  
Beförderungskategorie 3.  
Tunnelbeschränkungscode (D/E).

### IMDG

UN 1197.  
Versandbezeichnung: EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID (Pine,  
Pinus cembra, ext.).  
Klasse 3.  
Verpackungsgruppe III.  
Gefahrenkennzeichen 3+ENV.  
Begrenzte Menge 5 L.  
Freigestellte Menge E1.  
EmS F-E, S-D.  
Meeresschadstoff: Ja.

### IATA

UN 1197.  
Versandbezeichnung: Extracts, flavouring, liquid (Pine, Pinus  
cembra, ext.).  
Klasse 3.  
Verpackungsgruppe III.  
Gefahrenkennzeichen 3+ENV.  
Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug): 355 (60 L).  
Verpackungsanweisung (LQ): Y344 (10 L).  
Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug): 366 (220 L).

### Binnenschifffahrt ADN

UN 1197.  
Versandbezeichnung: EXTRAKTE, GESCHMACKSTOFFE,  
FLÜSSIG (Pine, Pinus cembra, ext.).  
Klasse 3.  
Verpackungsgruppe III.  
Gefahrzettel 3+ENV.  
Klassifizierungscode F1.  
Begrenzte Menge 5 L.  
Freigestellte Menge E1.

### Weitere Angaben

Keine.

---

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

---

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

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rechtsvorschriften</b> | Schweiz<br>Beschäftigungsbeschränkungen nach Verordnung 5 zum Arbeitsgesetz (SR 822.115 - Jugendarbeitsschutzverordnung, ArGV 5) und Verordnung des WBF (SR 822.115.2) beachten.<br>Europäische Union<br>Beschäftigungsbeschränkungen nach dem Jugendarbeitsschutzgesetz (94/33/EG) beachten.<br>Zolltarif-Nr. (CH) 3301.9000   (EU) 33012949<br>Mengenschwelle (StFV-CH): 20'000 kg.<br>Wassergefährdungsklasse WGK (D) = 3.<br>Lagerklasse 3.<br>VOC (CH) = 100 % |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                          |                                                                                       |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung</b> | Eine Stoffsicherheitsbeurteilung (Chemical Safety Assessment) ist nicht erforderlich. |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

---

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

---

|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Abänderungsvermerk</b>                                                                      | Allgemeine Überarbeitung.                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme</b> | CLP: Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)<br>EAK: Europäischer Abfallkatalog Code<br>UVCB: Stoffe mit unbekannter oder variabler Zusammensetzung, komplexe Reaktionsprodukte und biologische Materialien<br>VeVA: Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (SR 814.610) |
| <b>Wichtige Literaturangaben und Datenquellen</b>                                              | Angaben stammen aus Nachschlagewerken und der Literatur.                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Einstufungsverfahren</b>                                                                    | Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten Sätze</b>                   | H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.<br>H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.<br>H315: Verursacht Hautreizungen.<br>H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.<br>H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.        |
| <b>Schulungshinweise</b>                                                                       | Angemessene Informationen, Anweisungen und Übungen für die Verwender sorgen.                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Weitere Information</b>                                                                     | Für weitere Informationen bitte auch unsere Internetseiten zu Rate ziehen.                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Anwendungshinweise</b>                                                                      | Ausser Reichweite von Kindern aufbewahren.                                                                                                                                                                                                                                               |

## **Haftungsausschluss**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Sie 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.