

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäss Art. 19-21 Verordnung vom 5.Juni 2015 über den Schutz vor gefährlichen Stoffen und Zubereitungen (Chemikalienverordnung, ChemV), SR 813.11

erstellt am 07.05.2020

überarbeitet am 29.07.2021 (Version 1)

---

## Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. der Zubereitung und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator:

Handelsname	<b>BergBlüten Ursprung CBD Oil 1000mg</b>
Produktart	Zubereitung aus CBD und THC haltigem Hanföl
Gefährliche Stoffe	CBD (CAS-Nr.: 13956-29-1, EG-Nr.: 689-176-3), THC (CAS-Nr.: 1972-08-3, EG-Nr.: 625-153-6)

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Identifizierte Verwendung:	Aromaöl/Duftöl
Verwenderkategorien	private und berufliche VerwenderInnen

### 1.3 Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt übermittelt:

BergBlüten AG  
Kantonsstrasse 99  
CH-3952 Susten  
Tel: +41 31 332 15 15  
info@bergblueten.ch

<b>Sachkundige Person:</b>	Frau Dr. Sabine von Manteuffel svm@bergblueten.ch
----------------------------	--

### 1.4 Notrufnummer:

**Tox Info Suisse 145** (aus dem Ausland: +41 44 251 51 51)

Auskunft: +41 44 251 66 66

---

## Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung

CBD – Akute Toxizität 4, Verschlucken; H302; Reproduktionstoxizität, Kategorie 2; H361

THC – Akute Toxizität 4, Verschlucken; H302; Reproduktionstoxizität, Kategorie 2; H361

### 2.2 Kennzeichnungselemente

#### Gefahrenpiktogramme



#### Signalwort

Achtung

#### Gefahrenhinweise

H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H361: Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.

#### Sicherheitshinweise

P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P202: Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.  
P301+P312: BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.  
P501: Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

#### Produktidentifikator

Cannabidiol (CBD), CAS-Nr. 13956-29-1, EG-Nr. 689-176-3  
Tetrahydrocannabinol [THC], CAS-Nr. 1972-08-3, EG-Nr. 625-153-6

#### Verpackungen < 125 ml

Achtung



H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H361: Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.  
P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

### 2.3 Sonstige Gefahren

keine bekannt

---

### Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1 Stoffe

Siehe Produktidentifikator 1.1

Zubereitung aus Hanfsamenöl (EG-Nr.: 616-976-1, CAS-Nr.: 8016-24-8)

Verunreinigungen, stabilisierende Zusatzstoffe und einzelne Bestandteile:

-keine-

#### 3.2 Zubereitungen

Stoffname	CLP Einstufung	Identifikationsnummer
10% Cannabidiol (CBD)	Akute Toxizität 4, Verschlucken; H302; Reproduktionstoxizität, Kategorie 2; H361	CAS-Nr.: 13956-29-1 EG-Nr.: 689-176-3
<1% Tetrahydrocannabinol (THC)	Akute Toxizität 4, Verschlucken; H302; Reproduktionstoxizität, Kategorie 2; H361	CAS-Nr.: 1972-08-3 EG-Nr.: 625-153-6

---

### Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

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

**Nach Einatmen:** Nach Einatmen von zu viel Dämpfen an die frische Luft gehen.

**Nach Hautkontakt:** Mit Wasser und Seife abwaschen.

**Nach Augenkontakt:** Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern. Vorhandene Kontaktlinsen, wenn möglich entfernen. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

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

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

---

## **Abschnitt 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel:** Schaum, Löschpulver, Kohlenstoffdioxid

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser

### **5.2 Besondere vom Stoff oder der Zubereitung ausgehende Gefahren**

Nicht anwendbar, da nicht brennbarer Stoff. Grundsätzlich nicht unbeaufsichtigt lassen und sehr stark erhitzen (Maximaltemperatur 165°C).

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

**Besondere Schutzausrüstung:** Nicht anwendbar.

**Besondere Löschhinweise:** Es handelt sich um Öl. Daher im Brandfall niemals mit Wasser löschen (siehe 5.1 Löschmittel).

---

## **Abschnitt 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

**Nicht für Notfälle geschultes Personal:** Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

**Einsatzkräfte:** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

### **6.2 Umweltschutzmassnahmen**

Keine besonderen Umweltschutzmassnahmen erforderlich.

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

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl) aufnehmen. Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

---

---

## **Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung**

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

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

An einem Platz lagern, der nur berechtigten Personen zugänglich ist. Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern. Lagerklasse (CH) 6.1B.

### **7.3 Spezifische Endanwendungen**

Nur gemäss der Empfehlungen verwenden.

---

## **Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**

### **8.1 Zu überwachende Parameter**

#### **Expositionsgrenzwert(e):**

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

### **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

#### **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Allgemein übliche Arbeitshygienemassnahmen. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

#### **Persönliche Schutzausrüstung:**

Atemschutz: Kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Handschutz: Schutzhandschuhe gemäss EN 374. Handschuhe aus Nitril. Durchbruchzeit: >8h.

Augenschutz: Berührung mit den Augen vermeiden.

Haut- und Körperschutz: Keine.

Thermische Gefahren: Keine.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:** Abfall oder verbrauchte Behälter gemäss örtlichen Vorschriften entsorgen.

---

## Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Allgemeine Angaben

<b>Aggregatzustand:</b>	Flüssig
<b>Farbe:</b>	Dunkelgelb
<b>Geruch:</b>	Aromatisch
<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</b>	-16 °C
<b>Siedebeginn und Siedebereich:</b>	Nicht bestimmt
<b>Entzündbarkeit:</b>	Nicht bestimmt
<b>Explosionsgrenzen:</b>	
<b>Untere:</b>	Nicht bestimmt
<b>Obere:</b>	Nicht bestimmt
<b>Flammpunkt:</b>	> 60°C
<b>Zündtemperatur:</b>	Nicht bestimmt
<b>Zersetzungstemperatur:</b>	Nicht bestimmt
<b>pH-Wert bei 20 °C:</b>	7,5
<b>Kinematische Viskosität:</b>	Nicht bestimmt
<b>Löslichkeit:</b>	Praktisch unlöslich (Wasser)
<b>Verteilungskoeffizient:</b>	
<b>n-Octanol/Wasser:</b>	Nicht bestimmt
<b>Dampfdruck:</b>	Nicht bestimmt
<b>Dichte bei 20 °C:</b>	0,8 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relative Dampfdichte:</b>	Nicht bestimmt
<b>Partikeleigenschaften:</b>	Nicht bestimmt

#### 9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

---

## Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.2 Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung. Stabil unter normalen Bedingungen.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine.

---

#### **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Erhitzen an der Luft.

#### **10.5 Unverträgliche Materialien**

Starke Oxidationsmittel.

#### **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine bei bestimmungsgemäsem Umgang.

---

### **Abschnitt 11: Toxikologische Angaben**

#### **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

##### **Akute Toxizität**

Für das Produkt sind keine Daten vorhanden.  
Tetrahydrocannabinol [THC] (CAS 1972-08-3)  
Oral LD50 Rat = 666 mg/kg (NLM\_CIP)

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

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

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

Kann bei empfindlichen Personen Augenreizungen verursachen.

##### **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

Keine Daten verfügbar.

##### **Karzinogenität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### **Keimzell-Mutagenität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### **Reproduktionstoxizität**

Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.

##### **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.

---

## **Erfahrung an Menschen**

Von diesem Produkt sind keine gesundheitsschädlichen Wirkungen bekannt.

---

## **Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben**

### **12.1 Toxizität**

Für das Produkt selbst sind keine Daten vorhanden.

### **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Erwartungsgemäss biologisch abbaubar. Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit, wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 für Detergentien festgelegt sind.

### **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Bioakkumulation ist unwahrscheinlich.

### **12.4 Mobilität im Boden**

Für das Produkt selbst sind keine Daten vorhanden.

### **Weitere ökologische Hinweise:**

#### **Allgemeine Hinweise:**

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend  
Nicht unverdünnt bzw. in grösseren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

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

Diese Zubereitung enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) betrachtet wird.

### **12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Diese Zubereitung enthält keinen Stoff mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

---

## **Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

#### **Ungebrauchtes Produkt:**

Produktreste nicht dem Hausmüll begeben, sondern in Originalverpackung bei den entsorgungspflichtigen Körperschaften anliefern. Abfall-Code 20 01 26.

#### **Ungereinigte Verpackungen:**

Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen. Abfall-Code 15 01 07.

---



---

## **Abschnitt 14: Angaben zum Transport**

### **14.1 UN-Nummer**

Nicht zutreffend.

### **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

Nicht zutreffend.

### **14.3 Transportgefahrenklassen**

Nicht zutreffend.

### **14.4 Verpackungsgruppe**

Nicht zutreffend.

### **14.5 Umweltgefahren**

Nicht zutreffend.

### **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Nicht zutreffend.

### **14.7 Massengutbeförderung gemäss Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäss IBC-Code**

Nicht zutreffend.

#### **UN-Modellvorschriften:**

**ADR/RID** Nicht unterstellt.

**IMDG** Nicht unterstellt.

**IATA** Nicht unterstellt.

#### **Weitere Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

---

## **Abschnitt 15: Rechtsvorschriften**

### **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung**

Wassergefährdungsklasse WGK (D) = 1.

Lagerklasse 6.1B. (CH)

VOC (CH) = 0%

Mutterschutzverordnung (SR 822.111.52): Schwangere Frauen und stillende Mütter dürfen bei ihrer Arbeit nur dann mit diesem Produkt in Kontakt kommen oder diesem ausgesetzt werden, wenn auf Grund einer Risikobeurteilung gemäss Art. 3 ArGV 1 (SR 822.111)

---

feststeht, dass keine konkrete gesundheitliche Belastung für Mutter und Kind vorliegt oder diese durch geeignete Schutzmassnahmen ausgeschlossen werden kann.

## **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Nicht erforderlich.

---

## **Abschnitt 16: Sonstige Angaben**

### **Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

CLP: Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

VOC: Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen (VOC)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

### **Wichtige Literaturangaben und Datenquelle**

Angaben stammen aus Nachschlagwerken und der Literatur.

### **Einstufungsverfahren**

Berechnungsmethode.

### **Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten Sätze**

H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H361: Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.

### **Schulungshinweise**

Angemessene Informationen, Anweisungen und Übungen für die Verwender sorgen.

### **Weitere Information**

Siehe Produktbeschreibungen/Etiketten.

### **Anwendungshinweise**

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.

---