

# Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung vom 5.Juni 2015 über den Schutz vor gefährlichen Stoffen und Zubereitungen (Chemikalienverordnung, ChemV; SR 813.11)  
erstellt am 14.11.2023 (Version 1)

---

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

### 1.1 Produktidentifikator:

Handelsname	<b>MARY Extrakt 20%</b> hergestellt für: Mary AG, 5103 Wildegg
Füllmenge:	10ml
UFI Code:	RP20-G04R-P00K-DXXF
Produktart	Zubereitung aus CBD- und THC-haltigem MCT-Öl
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:	CBD-haltiges Duftöl
Verwenderkategorien: Verwendung, von denen abgeraten wird:	private und berufliche VerwenderInnen Orale Einnahme, innerliche Anwendung

### 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

**Sachkundige Person:** Andreas Franzi  
andreas.franzi@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

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

Zusätzliche Informationen: Keine

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-Verordnung)

#### Gefahrenpiktogramme



GHS07



GHS08

#### Signalwort

Achtung

#### Gefahrenbestimmende Komponente für die Etikettierung:

Cannabidiol (C<sub>21</sub>H<sub>30</sub>O<sub>2</sub>)



#### 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 Giftnformationszentrum/Arzt anrufen.  
P501: Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.  
P405: Unter Verschluss aufbewahren.

**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** Diese Zubereitung enthält keine Stoffe, die als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder als sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

---

### Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1 Stoffe

Das Produkt ist eine Zubereitung.

#### 3.2 Zubereitungen

Stoffname	Gew.-%	CLP Einstufung	Identifikationsnummer
MCT-Öl	>79	keine	CAS-Nr.: 73398-61-5 EG-Nr.: 277-452-2
Cannabidiol (CBD)	20	Acute Tox. 4, oral; H302 Repr. Tox. 2; H361	CAS-Nr.: 13956-29-1 EG-Nr.: 689-176-3
Tetrahydrocannabinol (THC)	<1	Acute Tox. 4, oral; H302; Repr. Tox. 2; H361	CAS-Nr.: 1972-08-3 EG-Nr.: 625-153-6

Die Zubereitung ist vollständig vergällt mit 0.15% Rosmarinöl (CAS-Nr.: 8000-25-7, EG-Nr.: 283-291-9) gemäss der Allgemeinverfügung der Anmeldestelle Chemikalien zum Inverkehrbringen von CBD-haltigem Duftöl, gestützt auf Artikel 10 Absätze 1 und 2 in Verbindung mit Artikel 1 Absätze 1-3 PrSG vom 29. März 2022 (BBI 2022 736).

Gefährliche Verunreinigungen: Keine bekannt

---

## **Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Massnahmen**

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

- Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt konsultieren.
- Nach Hautkontakt:** Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen.
- Nach Augenkontakt:** Die Augenlider spreizen und sorgfältig mit viel Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen, wenn möglich entfernen. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.
- Nach Verschlucken:** Mund ausspülen und reichlich Wasser trinken. 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 (CO<sub>2</sub>)

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl

### **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**

Nicht in die Kanalisation, Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen lassen.

### **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**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

### **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.

Auch in verdünnter Form auf Grund der Vergällung nicht zum Verzehr geeignet.

**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>Geruchsschwelle:</b>	Nicht bestimmt
<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</b>	-16 °C
<b>Siedebeginn und Siedebereich:</b>	Nicht bestimmt
<b>Entzündbarkeit:</b>	Nicht anwendbar
<b>Explosive Eigenschaften:</b>	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
<b>Explosionsgrenzen:</b>	
<b>Untere:</b>	Nicht bestimmt
<b>Obere:</b>	Nicht bestimmt
<b>Flammpunkt:</b>	> 60°C
<b>Selbstentzündlichkeit:</b>	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich
<b>Zündtemperatur:</b>	Nicht bestimmt
<b>Zersetzungstemperatur:</b>	Nicht bestimmt
<b>pH-Wert bei 20 °C:</b>	7,5
<b>Dynamische Viskosität:</b>	Nicht bestimmt
<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>Verdampfungsgeschwindigkeit:</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

### **10.2 Chemische Stabilität**

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

### **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Erhitzen an der Luft.

### **10.5 Unverträgliche Materialien**

Starke Oxidationsmittel.

### **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Verwendung.

---

## **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.

**Weitere Informationen**

Durch das Vergällungsmittel für den menschlichen Genuss ungeeignet.

---

**Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben****12.1 Toxizität**

Produkt: Für das Produkt selbst sind keine Daten vorhanden.

Cannabidiol: Es liegen keine Informationen für den Stoff vor.

**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**

Für das Produkt selbst sind keine Daten vorhanden.

**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 keine Stoffe, die als persistent, bioakkumulierend und toxisch (PBT) oder als sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

### **12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

---

## **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.

#### **Mit Produkt verunreinigtes Material:**

Entsorgung gemäss den behördlichen Vorschriften.

#### **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 (AwSV)**

WGK 1 schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)

#### **Chemikalienverordnung (ChemV; SR 813.11)**

Keine Gruppe gemäss Art. 61 ChemV.

#### **VOC-Verordnung (VOCV; SR 814.012)**

VOC-Gehalt (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 feststeht, dass keine konkrete gesundheitliche Belastung für Mutter und Kind vorliegt oder diese durch geeignete Schutzmassnahmen ausgeschlossen werden kann (Art. 63 ArGV 1; SR 822.111)

### **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

---

## 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)
AwSV:	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
CLP:	Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
EG:	Europäische Gemeinschaft
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS:	European List of Notified Chemical Substances
GHS:	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA:	International Air Transport Association
LD:	Lethal dose
PBT:	Persistent, Bioaccumulative and Toxic
RID:	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
vPvB:	very Persistent and very Bioaccumulative
VOC:	Volatile Organic Compounds
VOCV :	Verordnung über die Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen
WGK:	Wassergefährdungsklasse

### Wichtige Literaturangaben und Datenquelle

Angaben stammen aus Nachschlagwerken und der Literatur.

### Einstufungsverfahren

Einstufungen gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008. Berechnungsmethode. Vollständig vergällt gemäss Allgemeinverfügung der Anmeldestelle Chemikalien vom 29. März 2022.

### 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**

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

**Haftungsausschluss**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen und der EU-Gesetzgebung bei Drucklegung. Sie sollen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt sind nicht übertragbar auf andere Produkte und beschreiben die Sicherheitsanforderungen des Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

---