

Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung vom 5.Juni 2015 über den Schutz vor gefährlichen Stoffen und Zubereitungen (Chemikalienverordnung, ChemV; SR 813.11)
erstellt am 15.05.2023 (Version 1)

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

1.1 Produktidentifikator:

Handelsname	BergBlüten URSPRUNG 20% CBG
Füllmengen:	10ml; 3ml
UFI Code:	AE20-Y029-N00Q-D6QN
Produktart	Zubereitung aus CBG-, CBD- und THC-haltigem Hanföl
Gefährliche Stoffe	CBG (CAS-Nr.: 2808-33-5, EG-Nr.: 846-444-6) 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:	CBG- und CBD-haltiges Duftöl
Verwenderkategorien:	private und berufliche VerwenderInnen
Verwendung, von denen abgeraten wird:	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

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

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:

Cannabigerol (C₂₁H₃₂O₂); Cannabidiol (C₂₁H₃₀O₂)

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 Cannabigerol (CBG), CAS-Nr. 2808-33-5, EG-Nr.: 846-444-6
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
Hanfsamenöl	>69	keine	CAS-Nr.: 8016-24-8 EG-Nr.: 616-976-1
Cannabigerol (CBG)	>20	Acute Tox. 4, oral; H302 Repr. Tox. 2; H361	CAS-Nr.: 2808-33-5 EG-Nr.: 846-444-6
Cannabidiol (CBD)	<10	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 (CO₂)

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

Aggregatzustand:	Flüssig
Farbe:	Dunkelgelb
Geruch:	Aromatisch
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	-16 °C
Siedebeginn und Siedebereich:	Nicht bestimmt
Entzündbarkeit:	Nicht anwendbar
Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
Explosionsgrenzen:	
Untere:	Nicht bestimmt
Obere:	Nicht bestimmt
Flammpunkt:	> 60°C
Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich
Zündtemperatur:	Nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt
pH-Wert bei 20 °C:	7,5
Dynamische Viskosität:	Nicht bestimmt
Kinematische Viskosität:	Nicht bestimmt
Löslichkeit:	Praktisch unlöslich (Wasser)
Verteilungskoeffizient:	
n-Octanol/Wasser:	Nicht bestimmt
Dampfdruck:	Nicht bestimmt
Dichte bei 20 °C:	0,8 g/cm ³
Relative Dampfdichte:	Nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Nicht bestimmt
Partikeleigenschaften:	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.
