

Handelsname: Cannabidiol 50mg/ml ölig DAC

Stoffnr. 263190

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 28.03.2022

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 28.03.22

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

1.1. Produktidentifikator

Cannabidiol 50mg/ml ölig DAC

Artikel-Nr. 26319000

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse/Hersteller

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

Telefon-Nr. 0041 (0)71 353 58 58

E-Mail-Adresse der sdb@haenseler.ch

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

1.4. Notrufnummer

Schweiz: 145 / Ausland : +41 (0)44 251 51 51

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4

H302

Repr. 2

H361fd

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

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

H302

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H361fd

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

Sicherheitshinweise

P201

Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.

P264.1

Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

P280

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P308+P313

BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P330

Mund ausspülen.

Handelsname: Cannabidiol 50mg/ml ölig DAC

Stoffnr. 263190

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 28.03.2022

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 28.03.22

P501.3 Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)

enthält 2-[(1R,6R)-3-methyl-6-prop-1-en-2-ylcyclohex-2-en-1-yl]-5-pentylbenzene-1,3-diol (Cannabidiol)

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Gefährliche Inhaltsstoffe

2-[(1R,6R)-3-methyl-6-prop-1-en-2-ylcyclohex-2-en-1-yl]-5-pentylbenzene-1,3-diol (Cannabidiol)

| | | | | |
|--|-------------------|---|--------|---|
| CAS-Nr. | 13956-29-1 | | | |
| EINECS-Nr. | 689-176-3 | | | |
| Konzentration | >= 3 | < | 10 | % |
| Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008) | Acute Tox. 4 | | H302 | |
| | Repr. 2 | | H361fd | |
| | Aquatic Chronic 4 | | H413 | |

Weitere Inhaltsstoffe

Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl

| | | | | |
|---------------|------------|--|--|---|
| CAS-Nr. | 73398-61-5 | | | |
| EINECS-Nr. | 277-452-2 | | | |
| Konzentration | >= 90 | | | % |
| Hinweis: [4] | | | | |

6-O-palmitoylascorbic acid

| | | | | |
|---------------|-----------|--|--|---|
| CAS-Nr. | 137-66-6 | | | |
| EINECS-Nr. | 205-305-4 | | | |
| Konzentration | < 1 | | | % |
| Hinweis: [4] | | | | |

Anmerkung

[4] Freiwillige Information

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen

Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Sofort ärztlichen Rat einholen.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife und gut abspülen.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen.

Nach Verschlucken

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Handelsname: Cannabidiol 50mg/ml ölig DAC

Stoffnr. 263190

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 28.03.2022

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 28.03.22

Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Umgebungsbrand Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Schutzanzug tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten. Staubbildung vermeiden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

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

Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Staubbildung vermeiden. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerklassen

| | | |
|---------------------------|-------|-------------------------------|
| Lagerklasse nach TRGS 510 | 12 | Nicht brennbare Flüssigkeiten |
| Lagerklasse (Schweiz) | 10/12 | Übrige flüssige Gefahrstoffe |

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Für gute Belüftung sorgen. Augenspülvorrichtung bereithalten.

Atemschutz

Staubmaske

Handschutz

Schutzhandschuhe

Augenschutz

Schutzbrille

Handelsname: Cannabidiol 50mg/ml ölig DAC

Stoffnr. 263190

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 28.03.2022

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 28.03.22

Körperschutz

Schutzkleidung

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Form** flüssig, ölig**Farbe** hell**Schmelzpunkt**

Bemerkung Nicht anwendbar

Siedebeginn und Siedebereich

Bemerkung nicht bestimmt

Flammpunkt

Wert °C

Bemerkung Nicht anwendbar

Dampfdruck

Bemerkung Nicht anwendbar

Dichte

Wert ca. 0.95 g/ml

Wasserlöslichkeit

Bemerkung unlöslich

Löslichkeit(en)

Bemerkung nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

Bemerkung nicht bestimmt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.2. Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Wärme. Vor Lichteinwirkung schützen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel, starken Säuren

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei Brand kann freigesetzt werden: Giftige Gase/Dämpfe, Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute orale Toxizität**

ATE 107.034 mg/kg

2

Handelsname: Cannabidiol 50mg/ml ölig DAC

Stoffnr. 263190

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 28.03.2022

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 28.03.22

Methode Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

| | | | |
|---------|-------|-------|-------|
| Spezies | Ratte | | |
| LD50 | > | 10000 | mg/kg |

6-O-palmitoylascorbic acid

| | | | |
|---------|------|-------|-------|
| Spezies | Maus | | |
| LD50 | | 25000 | mg/kg |

2-[(1R,6R)-3-methyl-6-prop-1-en-2-ylcyclohex-2-en-1-yl]-5-pentylbenzene-1,3-diol (Cannabidiol)

| | | | |
|---------|--------|------|-------|
| Spezies | Mensch | | |
| TDLO | | 5.63 | mg/kg |

2-[(1R,6R)-3-methyl-6-prop-1-en-2-ylcyclohex-2-en-1-yl]-5-pentylbenzene-1,3-diol (Cannabidiol)

| | | | |
|---------|------|-----|-------|
| Spezies | Maus | | |
| LD50 | > | 750 | mg/kg |

2-[(1R,6R)-3-methyl-6-prop-1-en-2-ylcyclohex-2-en-1-yl]-5-pentylbenzene-1,3-diol (Cannabidiol)

| | | | |
|---------|------|-----|-------|
| Spezies | Affe | | |
| LD50 | > | 300 | mg/kg |

2-[(1R,6R)-3-methyl-6-prop-1-en-2-ylcyclohex-2-en-1-yl]-5-pentylbenzene-1,3-diol (Cannabidiol)

| | | | |
|---------|--------|----|-------|
| Spezies | Mensch | | |
| LD50 | > | 20 | mg/kg |

Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

| | | | |
|---------|-----------------|------|-------|
| Spezies | Meerschweinchen | | |
| LD50 | > | 3000 | mg/kg |

Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

| | | | |
|-----------|------------------------|--|--|
| Bemerkung | Keine Daten vorhanden. | | |
|-----------|------------------------|--|--|

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

| | |
|-----------|----------------|
| Bewertung | leicht reizend |
|-----------|----------------|

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

| | | | |
|-----------|----------------|--|--|
| Spezies | Kaninchen | | |
| Bewertung | leicht reizend | | |

Schwere Augenschädigung/-reizung

| | |
|-----------|----------------------|
| Bewertung | mögliche Reizwirkung |
|-----------|----------------------|

Schwere Augenschädigung/-reizung (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

| | | | |
|-----------|----------------|--|--|
| Spezies | Kaninchen | | |
| Bewertung | nicht reizend | | |
| Methode | Draize-Methode | | |

Sensibilisierung (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

| | |
|-----------|--|
| Bewertung | nicht sensibilisierend |
| Bemerkung | Keine sensibilisierende Wirkung bekannt. |

Subakute, subchronische, chronische Toxizität (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

| | |
|-----------|-----------------|
| Bemerkung | Nicht anwendbar |
|-----------|-----------------|

Mutagenität (Inhaltsstoffe)

Handelsname: Cannabidiol 50mg/ml ölig DAC

Stoffnr. 263190

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 28.03.2022

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 28.03.22

6-O-palmitoylascorbic acid

Bemerkung negativ

Reproduktionstoxizität (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Bewertung Keine negativen Effekte

2-[(1R,6R)-3-methyl-6-prop-1-en-2-ylcyclohex-2-en-1-yl]-5-pentylbenzene-1,3-diol (Cannabidiol)

Aufnahmeweg oral

Spezies Maus

Dosis 50 mg/kg

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

Cancerogenität (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Bemerkung negativ

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Bemerkung Nicht anwendbar

Erfahrungen aus der Praxis

Aspiration kann zu Schädigungen der Atemwege oder der Lunge führen. Nach Verschlucken: Erbrechen. Übelkeit

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1. Toxizität****Fischtoxizität**

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**Spezies Salmo gairdneri
LC50 51 mg/l
Expositionsdauer 96 h**Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)****6-O-palmitoylascorbic acid**

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

Algtoxizität (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

Bakterientoxizität (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**Allgemeine Hinweise**

Nicht verfügbar

Physikochemische Eliminierbarkeit (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

Biologische Abbaubarkeit

Handelsname: Cannabidiol 50mg/ml ölig DAC

Stoffnr. 263190

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 28.03.2022

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 28.03.22

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

| | | |
|---------------|---------------------------------|---|
| Wert | 48 | % |
| Versuchsdauer | 28 | d |
| Bewertung | nicht leicht abbaubar | |
| Methode | OECD 302B/ISO 9888/EEC 88/302,C | |

Leichte Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

| | |
|-----------|---------------------------------|
| Methode | OECD 302B/ISO 9888/EEC 88/302,C |
| Bemerkung | Nicht leicht abbaubar. |

12.3. Bioakkumulationspotenzial**Allgemeine Hinweise**

Zu diesem Unterabschnitt liegen keine ökotoxikologischen Daten für das Produkt selbst vor.

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

Bemerkung nicht bestimmt

n-Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Pow) (Inhaltsstoffe)**6-O-palmitoylascorbic acid**

| | |
|---------|-----------|
| log Pow | 6.0 |
| Methode | berechnet |

2-[(1R,6R)-3-methyl-6-prop-1-en-2-ylcyclohex-2-en-1-yl]-5-pentylbenzene-1,3-diol (Cannabidiol)

| | | | |
|-----|--------|-----|--------|
| pOW | 126000 | bis | 214000 |
| | 0 | | 0 |

12.4. Mobilität im Boden**Allgemeine Hinweise**

Zu diesem Unterabschnitt liegen keine ökotoxikologischen Daten für das Produkt selbst vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**Allgemeine Hinweise**

Zu diesem Unterabschnitt liegen keine ökotoxikologischen Daten für das Produkt selbst vor.

12.6. Andere schädliche Wirkungen**Allgemeine Hinweise**

Zu diesem Unterabschnitt liegen keine ökotoxikologischen Daten für das Produkt selbst vor.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung Produkt**

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

Entsorgung Verpackung

Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Handelsname: Cannabidiol 50mg/ml ölig DAC

Stoffnr. 263190

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 28.03.2022

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 28.03.22

| | Landtransport ADR/RID | Seeschiffstransport IMDG/GGVSee | Lufttransport ICAO/IATA |
|-----------------|---|--|---|
| 14.1. UN-Nummer | Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport. | Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport. | Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport. |

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse WGK 3

Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

H-Sätze aus Abschnitt 3

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H361fd Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

H413 Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Acute Tox. 4 Akute Toxizität, Kategorie 4

Aquatic Chronic 4 Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 4

Repr. 2 Reproduktionstoxizität, Kategorie 2

Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.