

Handelsname: eingestellter Cannabisextrakt 5%

Stoffnr. 053201 Version: 1 / CH Überarbeitet am: 26.06.2023

Ersetzt Version: - / CH Druckdatum: 26.06.23

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

1.1. Produktidentifikator

eingestellter Cannabisextrakt 5% Artikel-Nr. 05320100

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

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Herstellung von Pharmazeutika, Pharmazeutischer Wirkstoff

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)

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

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

Mutterleib schädigen.

Sicherheitshinweise

P201 Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.



Handelsname: eingestellter Cannabisextrakt 5%

Stoffnr. 053201 Version: 1 / CH Überarbeitet am: 26.06.2023

Ersetzt Version: - / CH Druckdatum: 26.06.23

%

P308+P313 BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe

hinzuziehen.

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501.3 Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen

gesetzlichen Bestimmungen.

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

enthält (6aR,10aR)-6,6,9-trimethyl-3-pentyl-6a,7,8,10a-tetrahydrobenzo[c]chromen-1-ol

2.3. Sonstige Gefahren

Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe. Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist. Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Gefährliche Inhaltsstoffe

 $(6aR, 10aR) - 6, 6, 9 - trimethyl - 3 - pentyl - 6a, 7, 8, 10a - tetra hydrobenzo \cite{Continuous} continuous between the continuous b$

CAS-Nr. 1972-08-3

Konzentration \Rightarrow 3 < 10 %

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

Acute Tox. 4 H302 Repr. 2 H361

ATE oral 482 mg/kg

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 \Rightarrow 0.1 < 1 %

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

Acute Tox. 4 H302 Repr. 2 H361fd

Weitere Inhaltsstoffe

Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl

CAS-Nr. 73398-61-5 EINECS-Nr. 277-452-2

Konzentration >= 25 < 50

Hinweis: [4]

6-O-palmitoylascorbic acid

CAS-Nr. 137-66-6 EINECS-Nr. 205-305-4

Konzentration < 1 %

Hinweis: [4]

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

Eye Irrit. 2 H319

Anmerkung

[4] Freiwillige Information

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise



Handelsname: eingestellter Cannabisextrakt 5%

Stoffnr. 053201 Version: 1 / CH Überarbeitet am: 26.06.2023

Ersetzt Version: -/CH Druckdatum: 26.06.23

Vergiftungssymptome können erst nach Stunden auftreten; deshalb ärztliche Überwachung mindestens 48 Stunden erforderlich.

Nach Einatmen

An die frische Luft bringen, Betroffenen warm halten und in Ruhelage bringen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen. Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage. Ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife und gut abspülen.

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.).

Nach Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser spülen. Kein Erbrechen einleiten! Ärztlicher Behandlung zuführen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

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.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzkleidung verwenden. Dämpfe nicht einatmen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt 13 "Entsorgung" behandeln. Für ausreichende Lüftung sorgen.

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. Berührung mit Haut und Augen vermeiden. Aerosolbildung vermeiden. Von Hitze- und Zündquellen fernhalten. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten



Handelsname: eingestellter Cannabisextrakt 5%

Stoffnr. 053201 Version: 1 / CH Überarbeitet am: 26.06.2023

Ersetzt Version: - / CH Druckdatum: 26.06.23

Empfohlene Lagertemperatur

Wert 2 25 °C

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Nur in Originalverpackung aufbewahren. Entfernt von Zünd- und Wärmequellen lagern. Behälter dicht geschlossen halten an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510 10 Brennbare Flüssigkeiten

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Vor Lichteinwirkung schützen. 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

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz

Bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Kurzzeitig Filtergerät

Handschutz

Das Handschuhmaterial muss gegen den Stoff ausreichend undurchlässig und beständig sein. Vor Gebrauch Dichtheit prüfen. Handschuhe vor dem Ausziehen vorreinigen, danach gut belüftet aufbewahren.

Geeignetes Material Nitrilkautschuk - NBR

Der Handschutz muss EN 374 entsprechen.

Augenschutz

Schutzbrille

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

AggregatzustandflüssigFarbegrünlichgelbFarbebraun

Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

Bemerkung Nicht verfügbar

Flammpunkt

Wert ca. 250 °C

Quelle Schätzwert

Dampfdruck

Wert < 0.01 Pa

Quelle Schätzwert

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität



Handelsname: eingestellter Cannabisextrakt 5%

Stoffnr. 053201 Version: 1 / CH Überarbeitet am: 26.06.2023

Ersetzt Version: - / CH Druckdatum: 26.06.23

10.1. Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

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

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Akute orale Toxizität

ATE 9'640 mg/kg

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

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)

(6aR,10aR)-6,6,9-trimethyl-3-pentyl-6a,7,8,10a-tetrahydrobenzo[c]chromen-1-ol

Spezies Ratte

LD50 666 mg/kg

(6aR,10aR)-6,6,9-trimethyl-3-pentyl-6a,7,8,10a-tetrahydrobenzo[c]chromen-1-ol

Spezies Maus

LD50 482 mg/kg

(6aR,10aR)-6,6,9-trimethyl-3-pentyl-6a,7,8,10a-tetrahydrobenzo[c]chromen-1-ol

Spezies Hund

LD50 > 3000 mg/kg

(6aR,10aR)-6,6,9-trimethyl-3-pentyl-6a,7,8,10a-tetrahydrobenzo[c]chromen-1-ol

Spezies Affe

LD50 > 3150 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

6-O-palmitoylascorbic acid

Spezies Ratte

LD50 > 10000 mg/kg

6-O-palmitoylascorbic acid

Spezies Maus



Handelsname: eingestellter Cannabisextrakt 5%

Stoffnr. 053201 Version: 1 / CH Überarbeitet am: 26.06.2023

Ersetzt Version: -/CH Druckdatum: 26.06.23

LD50 25000 mg/kg

Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)

(6aR,10aR)-6,6,9-trimethyl-3-pentyl-6a,7,8,10a-tetrahydrobenzo[c]chromen-1-ol

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

6-O-palmitoylascorbic acid

Spezies Meerschweinchen

LD50 > 3000 mg/kg

Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)

(6aR,10aR)-6,6,9-trimethyl-3-pentyl-6a,7,8,10a-tetrahydrobenzo[c]chromen-1-ol

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

6-O-palmitoylascorbic acid

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Inhaltsstoffe)

(6aR,10aR)-6,6,9-trimethyl-3-pentyl-6a,7,8,10a-tetrahydrobenzo[c]chromen-1-ol

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

6-O-palmitoylascorbic acid

Spezies Kaninchen
Bewertung leicht reizend

Schwere Augenschädigung/-reizung (Inhaltsstoffe)

(6aR,10aR)-6,6,9-trimethyl-3-pentyl-6a,7,8,10a-tetrahydrobenzo[c]chromen-1-ol

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

6-O-palmitoylascorbic acid

Spezies Kaninchen Bewertung reizend

Methode Draize-Methode

Sensibilisierung (Inhaltsstoffe)

(6aR,10aR)-6,6,9-trimethyl-3-pentyl-6a,7,8,10a-tetrahydrobenzo[c]chromen-1-ol

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

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)

6-O-palmitoylascorbic acid

Bemerkung negativ

Reproduktionstoxizitat (Inhaltsstoffe)

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.

6-O-palmitoylascorbic acid

Bewertung Keine negativen Effekte

Cancerogenität (Inhaltsstoffe)

6-O-palmitoylascorbic acid



Handelsname: eingestellter Cannabisextrakt 5%

Stoffnr. 053201 Version: 1 / CH Überarbeitet am: 26.06.2023

Ersetzt Version: - / CH Druckdatum: 26.06.23

Bemerkung negativ

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) (Inhaltsstoffe)

6-O-palmitoylascorbic acid

Bemerkung Nicht anwendbar

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

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.

Algentoxizität (Inhaltsstoffe)

6-O-palmitoylascorbic acid

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

Bakterientoxizität (Inhaltsstoffe)

6-O-palmitoylascorbic acid

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Physikochemische Eliminierbarkeit (Inhaltsstoffe)

6-O-palmitoylascorbic acid

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

n-Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Pow) (Inhaltsstoffe)

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

6-O-palmitoylascorbic acid

log Pow 6.0



Handelsname: eingestellter Cannabisextrakt 5%

Stoffnr. 053201 Version: 1 / CH Überarbeitet am: 26.06.2023

Ersetzt Version: - / CH Druckdatum: 26.06.23

Methode berechnet

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber der Umwelt

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung Produkt

Nicht mit dem Hausmüll entsorgen.

Nicht in die Kanalisation oder fließende Gewässer gelangen lassen.

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Entsorgung Verpackung

Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

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

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

H-Sätze aus Abschnitt 3

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H361 Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im

Mutterleib schädigen.

H361fd Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann vermutlich das

Kind im Mutterleib schädigen.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Acute Tox. 4 Akute Toxizität, Kategorie 4
Repr. 2 Reproduktionstoxizität, Kategorie 2

Ergänzende Informationen

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



Handelsname: eingestellter Cannabisextrakt 5%

Stoffnr.	053201	Version: 1/CH	Überarbeitet am: 26.06.2023	
		Ersetzt Version: -/CH	Druckdatum: 26.06.23	
	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.			