

Sicherheitsdatenblatt

überarbeitet am 15.05.2024

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

1.1 Produktidentifikation:

Produktname: Duftkerze Citronella
Produktnummer: 39700/05

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgeraten wird

Allgemeine Verwendung: Duftkerze

1.3. Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

HERZOG Kerzen AG
Schellenrain 10
CH-6210 Sursee
Tel: 041 921 38 10
info@herzogkerzen.ch

1.4. Notrufnummer: 145, 24/7h erreichbar, Tox Info Suisse, Zürich

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung

Wassergefährdend, Chronisch, Akut, Kat. 1, H400, H410

Weitere Angaben: Den vollen Wortlaut der hier genannten Sätze finden Sie im Abschnitt 16

2.2. Kennzeichnungselemente

Signalwort: Achtung



Gefahrenhinweis:

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen, Kat. 1. Akut

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung, Kat. Chronisch 1

Sicherheitshinweis:

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen

Ergänzende Informationen:

Enthält: Eugenol, Carophyllin, Alpha-Pinen, Linalool, Cineol, (E)-3,7-dimethylocta-2,6-dienal, p-Mentha-1,8-dien, Neral, Geranylacetat, Geranylformiat, (R)-p-Mentha-1,8-dien, Citronellal, alpha-Terpineol, Geraniol, Isopulegol, P-Mentha-1,4(8)-dien, Citral, Pin-2(10)-en, Citronellol, 7-Methyl-3-methylenocta-1,6-dien

Produktidentifikator:

Nicht erforderlich

2.3. Sonstige Gefahren

Keine Bekannt

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.1. Stoffe**

Inhaltsstoffe	Gewicht %	CLP-Einstufung	Produktidentifikator
Kokoswachs	>95%	-	-

Zusammensetzung Duftstoff (Gewicht max. 5%)

Eugenol: 0,1 % - 0,99 %

CAS-Nummer: 97-53-0

EINECS / ELINCS / NLP: 202-589-1

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119971802-33

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2; H319 / Skin Sens. 1B; H317

Carophyllin: 0,1 % - 0,99 %

CAS-Nummer: 87-44-5

EINECS / ELINCS / NLP: 201-746-1

REACH-Registrierungsnr.: 01-2120745237-53

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Asp. Tox. 1; H304 / Skin Sens. 1B; H317

Alpha-Pinen: 0,1 % - 0,99 %

CAS-Nummer: 80-56-8

EINECS / ELINCS / NLP: 201-291-9

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119519223-49

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4; H302 / Aquatic Acute 1 (M1); H400 / Aquatic Chronic 1 (M1); H410 / Asp. Tox. 1; H304 /

Flam. Liq. 3; H226 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Linalool: 0,1 % - 0,99 %

CAS-Nummer: 78-70-6

EU-Indexnummer: 603-235-00-2

EINECS / ELINCS / NLP: 201-134-4

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119474016-42
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Cineol: 0,1 % - 0,99 %
CAS-Nummer: 470-82-6
EINECS / ELINCS / NLP: 207-431-5
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119967772-24
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Eye Irrit. 2; H319 / Flam. Liq. 3; H226 / Skin Sens. 1B; H317
(E)-3,7-dimethylocta-2,6-dienal: 0,1 % - 0,99 %
CAS-Nummer: 141-27-5
EINECS / ELINCS / NLP: 205-476-5
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119911311-56
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317

p-Mentha-1,8-dien: 0,1 % - 0,99 %
CAS-Nummer: 138-86-3
EU-Indexnummer: 601-029-00-7
EINECS / ELINCS / NLP: 205-341-0
REACH-Registrierungsnr.: 01-2120766421-57
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Aquatic Acute 1 (M1); H400 / Aquatic Chronic 1 (M1); H410 / Flam. Liq. 3; H226 / Skin Irrit. 2;
H315 /
Skin Sens. 1; H317

Neral: 0,1 % - 0,99 %
CAS-Nummer: 106-26-3
EINECS / ELINCS / NLP: 203-379-2
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119924850-39
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317
Geranylacetat: 0,1 % - 0,99 %
CAS-Nummer: 105-87-3
EINECS / ELINCS / NLP: 203-341-5
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119973483-29
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Aquatic Chronic 3; H412 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Geranylformiat: 0,1 % - 0,99 %
CAS-Nummer: 105-86-2
EINECS / ELINCS / NLP: 203-339-4
REACH-Registrierungsnr.: 01-2120139917-45
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Skin Sens. 1B; H317

(R)-p-Mentha-1,8-dien: 25 % - 49,99 %

CAS-Nummer: 5989-27-5

EU-Indexnummer: 601-096-00-2

EINECS / ELINCS / NLP: 227-813-5

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119529223-47

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Aquatic Acute 1 (M1); H400 / Aquatic Chronic 3; H412 / Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / Skin

Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Citronellal: 10 % - 24,99 %

CAS-Nummer: 106-23-0

EINECS / ELINCS / NLP: 203-376-6

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119474900-37

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

alpha-Terpineol: 3 % - 9,99 %

CAS-Nummer: 98-55-5

EINECS / ELINCS / NLP: 202-680-6

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119980717-23

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315

Geraniol: 3 % - 9,99 %

CAS-Nummer: 106-24-1

EU-Indexnummer: 603-241-00-5

EINECS / ELINCS / NLP: 203-377-1

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119552430-49

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Eye Dam. 1; H318 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317

Isopulegol: 3 % - 9,99 %

CAS-Nummer: 89-79-2

EINECS / ELINCS / NLP: 201-940-6

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4; H302 / Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315

P-Mentha-1,4(8)-dien: 3 % - 9,99 %

CAS-Nummer: 586-62-9

EINECS / ELINCS / NLP: 209-578-0

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119982324-34

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Aquatic Acute 1 (M1); H400 / Aquatic Chronic 1 (M1); H410 / Asp. Tox. 1; H304 / Skin Sens. 1B; H317

Citral: 3 % - 9,99 %

CAS-Nummer: 5392-40-5

EU-Indexnummer: 605-019-00-3

EINECS / ELINCS / NLP: 226-394-6
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119462829-23
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317

Pin-2(10)-en: 3 % - 9,99 %
CAS-Nummer: 127-91-3
EINECS / ELINCS / NLP: 204-872-5
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119519230-54
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Aquatic Acute 1 (M1); H400 / Aquatic Chronic 1; H410 / Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3;
H226 / Skin
Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Citronellol: 3 % - 9,99 %
CAS-Nummer: 106-22-9
EINECS / ELINCS / NLP: 203-375-0
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119453995-23
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

p-Mentha-1,3-dien: 0,1 % - 0,99 %
CAS-Nummer: 99-85-4
EINECS / ELINCS / NLP: 202-794-6
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / Repr. 2; H361

7-Methyl-3-methylenocta-1,6-dien: 0,1 % - 0,99 %
CAS-Nummer: 123-35-3
EINECS / ELINCS / NLP: 204-622-5
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119514321-56
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Aquatic Acute 1 (M1); H400 / Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1; H304 / Eye Irrit. 2; H319
/ Flam.
Liq. 3; H226 / Skin Irrit. 2; H315

3.2. Zubereitungen

Keine Angaben

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

Einatmen	An die frische Luft bringen
Hautkontakt	Vorsorglich mit Wasser und Seife waschen
Augenkontakt	Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen
Verschlucken	Mund ausspülen. Erbrechen nicht ohne ärztliche Anweisung herbeiführen

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine bekannt

ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Pulver-, Schaum- und Kohlendioxidlöscher

Ungeeignete Löschmittel: Wasser, Wasserdampf

5.2. Besondere vom Stoff oder der Zubereitung ausgehende Gefahren

Keine

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Übliche Massnahmen bei Bränden mit Chemikalien

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: Persönliche Schutzausrüstung verwenden

6.2. Umweltschutzmassnahmen

Eindringen in Erdreich, Gewässer oder Kanalisation verhindern

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder)

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Keine

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

Keine Notwendig

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Kühl und trocken im Originalbehältnis aufbewahren

7.3. Spezifische Endanwendungen

Nur gemäss den Empfehlungen des Herstellers zu verwenden

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Keine

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemein übliche Arbeitshygienemassnahmen. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

PSA:

Atemschutz

Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

Handschutz

Einmalhandschuhe aus PVC

Augenschutz

Schutzbrille. Augenspülflasche mit reinem Wasser.

Haut- und Körperschutz Langärmelige Arbeitskleidung.
Thermische Gefahren Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Abschnitt 9: Physikalische und Chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	Fest
Farbe	Weiss
Geruch	Charakteristisch
Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt:	Nicht bestimmt
Siedepunkt oder Siedebeginn /-bereich:	Nicht bestimmt
Entzündbarkeit:	Nicht bestimmt
Untere und obere Explosionsgrenze:	Nicht bestimmt
Flammpunkt:	> 200°C
Zündtemperatur:	Nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt
pH-Wert:	nicht anwendbar
Kinematische Viskosität:	Nicht bestimmt
Löslichkeit:	unlöslich (Wasser)
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:	Nicht bestimmt
Dampfdruck:	Nicht bestimmt
Dichte und/oder relative Dichte:	Nicht bestimmt
Relative Dampfdichte:	Nicht bestimmt
Partikeleigenschaften:	Nicht zutreffend

9.2. Sonstige Angaben

Keine

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine Gefahr

10.2. Chemische Stabilität

Stabil bei Einhaltung der Lagerempfehlung

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

keine

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Direkte oder indirekte Hitzeeinwirkung vermeiden

10.5. Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel aller Art

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität Für das Gesamtprodukt sind keine Daten vorhanden.

Sensibilisierung der Haut Durch vermehrten Hautkontakt möglich

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Keine Daten verfügbar

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Diese Mischung enthält keine Komponente in Konzentration von 0.1% oder höher, welche entweder als persistent, bioakkumulierbar oder toxisch eingestuft werden.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Eine Umweltgefährdung kann bei unsachgemässer Handhabung oder Entsorgung nicht ausgeschlossen werden. Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässer längerfristig schädliche Wirkungen haben.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt Eintritt in die Umwelt vermeiden, Entsorgung gemäss lokalen/regionalen/nationalen Vorschriften

Verpackung Entsorgung gemäss lokalen/regionalen/nationalen Vorschriften

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

Keine Angaben

14.2. Ordnungsgemässe UN-Versandbezeichnung

Keine Angaben

14.3. Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut

14.4. Verpackungsgruppe

Keine Angaben

14.5. Umweltgefahren

Keine Angaben

14.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender

Keine Angaben

14.7. Massengutbeförderung gemäss Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäss IBC-Code

Keine Angaben

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

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

Eingeschränkte Kennzeichnung ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zulässig.

VOC (CH) = <3%

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Angaben

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Gefahrenhinweise (CLP)

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H304 kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 verursacht schwere Augenschäden.

H319 verursacht schwere Augenreizung.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H361d kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

H318 verursacht schwere Augenschäden.

Weitere Informationen

Gebrauchsanweisung auf Verpackung oder Produkt beachten

Haftungsausschluss

Die oben geführten Angaben stammen aus Nachschlagwerken oder uns ausgehändigten Dokumenten und wurden nach bestem Wissen aufgeführt. Eine unsachgemässe Verwendung des Produktes kann zu schwerwiegenden Körperlichen wie auch Umwelttechnischen Schäden führen. Dieses Dokument dient als Leitfaden bei Lagerung, Transport, Verwendung und Entsorgung. Jegliche Haftung bei unsachgemässer Verwendung wird abgelehnt.