

# Sicherheitsdatenblatt

überarbeitet am 15.05.2024

---

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

### 1.1 Produktidentifikation:

Produktname: Duftkerze Gin Tonic Lime  
Produktnummer: 39640/45

### 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](mailto: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:**

H412 giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

### **Sicherheitshinweis:**

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen  
P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen

**Ergänzende Informationen:**

**Enthält** Geraniol, Nerol, Methyl non-2-ynoate, Linalylacetat, Cineol, Citral, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on, delta-Damascone, P-Mentha-1,4(8)-dien, (R)-p-Mentha-1,8-dien, (E)-2-(3,5-dimethylhex-3-en-2-yloxy)-2-methylpropylcyclopropanecarboxylate, Linalool, Terpentinöl (Pinus pinaster), Alpha-Pinen, Lime oil distilled, Pine, Pinus mugo pumilio, extract

**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%)**

P-Mentha-1,4(8)-dien: 0,1 % - 0,99 %

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: 0,1 % - 0,99 %

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

Geraniol: 0,1 % - 0,99 %

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

(R)-p-Mentha-1,8-dien: 0,1 % - 0,99 %

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

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

Nerol: 0,1 % - 0,99 %

CAS-Nummer: 106-25-2

EINECS / ELINCS / NLP: 203-378-7

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119983244-33

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

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

(E)-2-(3,5-dimethylhex-3-en-2-yloxy)-2-methylpropylcyclopropanecarboxylate: 0,1 % - 0,99 %

CAS-Nummer: 676532-44-8

EINECS / ELINCS / NLP: 700-118-9

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119407467-38

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

Aquatic Chronic 2; H411 / STOT RE 2; H373 / Skin Sens. 1; 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

delta-Damascone: 0,01 % - 0,09 %

CAS-Nummer: 57378-68-4

EINECS / ELINCS / NLP: 260-709-8

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119535122-53

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

Acute Tox. 4; H302 / Aquatic Acute 1 (M1); H400 / Aquatic Chronic 1 (M1); H410 / Skin Irrit. 2; H315 /

Skin Sens. 1A; H317

Methyl non-2-ynoate: 0,01 % - 0,09 %

CAS-Nummer: 111-80-8

EINECS / ELINCS / NLP: 203-909-2

REACH-Registrierungsnr.: 01-2120139912-55

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

Acute Tox. 4; H302 / Aquatic Acute 1 (M1); H400 / Aquatic Chronic 3; H412 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin

Sens. 1A; H317

Linalylacetat: 3 % - 9,99 %

CAS-Nummer: 115-95-7

EINECS / ELINCS / NLP: 204-116-4

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119454789-19 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

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

Linalool: 3 % - 9,99 %

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

Terpentinöl (Pinus pinaster): 3 % - 9,99 %

CAS-Nummer: 8006-64-2

EU-Indexnummer: 650-002-00-6

EINECS / ELINCS / NLP: 232-350-7

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119553060-53

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

Acute Tox. 4; H302 / Acute Tox. 4; H312 / Acute Tox. 4; H332 / Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1;

H304 / Eye Irrit. 2; H319 / Flam. Liq. 3; H226 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317

Diethylmalonat: 3 % - 9,99 %

CAS-Nummer: 105-53-3

EINECS / ELINCS / NLP: 203-305-9

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119886972-18

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

Eye Irrit. 2; H319

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on: 3 % - 9,99 %

CAS-Nummer: 54464-57-2

EINECS / ELINCS / NLP: 259-174-3

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119489989-04

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

Aquatic Chronic 2 (M1); H411 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Lime oil distilled: 2,5 % - 2,99 %

CAS-Nummer: 8008-26-2, 90063-52-8

EINECS / ELINCS / NLP: 290-010-3

REACH-Registrierungsnr.: 01-2120138646-51

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

Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317

2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol: 1 % - 2,49 %

CAS-Nummer: 18479-58-8

EINECS / ELINCS / NLP: 242-362-4

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119457274-37

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP): Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315

Pine, Pinus mugo pumilio, extract: 1 % - 2,49 %

CAS-Nummer: 8002-09-3, 90082-73-8

EINECS / ELINCS / NLP: 290-164-1

REACH-Registrierungsnr.: 01-2120110812-70

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

Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1; H304 / Eye Irrit. 2; H319 / Flam. Liq. 3; H226 / Skin Irrit. 2;  
H315 / Skin Sens. 1B; H317

### 3.2. Zubereitungen

Keine Angaben

---

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

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

<b>Einatmen</b>	An die frische Luft bringen
<b>Hautkontakt</b>	Vorsorglich mit Wasser und Seife waschen
<b>Augenkontakt</b>	Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen
<b>Verschlucken</b>	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:

<b>Atemschutz</b>	Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.
<b>Handschutz</b>	Einmalhandschuhe aus PVC
<b>Augenschutz</b>	Schutzbrille. Augenspülflasche mit reinem Wasser.
<b>Haut- und Körperschutz</b>	Langärmelige Arbeitskleidung.
<b>Thermische Gefahren</b>	Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

## Abschnitt 9: Physikalische und Chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

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

<b>Produkt</b>	Eintritt in die Umwelt vermeiden, Entsorgung gemäss lokalen/regionalen/nationalen Vorschriften
<b>Verpackung</b>	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.

H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

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.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

### 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.