

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006  
(geändert durch Verordnung (EU) 2020/878)

---

## finito Mückenstopp-Kerze

---

---

### **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

#### 1.1. Produktidentifikator

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| <b>Produktname</b>   | finito Mückenstopp-Kerze |
| <b>Synonyme</b>      | CPID 579412              |
| <b>Produktnummer</b> | 680005.000               |
| <b>UFI</b>           | MFYH-K0D8-A00T-WM84      |

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

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <b>Verwendung des Stoffs/des Gemischs</b> | [PA 19] Repellentien und Lockmittel |
|---|-------------------------------------|

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Bezeichnung des Unternehmens</b> | Balthasar + Co. AG / Mislin + Balthasar AG<br>Lavendelweg 2<br>CH-6281 Hochdorf |
|                                     | Telephon +41 41 914 05 05 [8-17h]   |
|                                     | chemikalien@balthasar.ch  |

**1.4. Notrufnummer** STIZ (Tox-Zentrum) CH-Zürich : 145 / +41 44 251 51 51 [24h/7]

**Überarbeitungsdatum** 05.10.2021

**Version** 3.0 (Ersetzt Vorversionen: 2.0)

---

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

### **2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kat. 2, H319  
Sensibilisierung der Haut, Kat. 1, H317

**Weitere Angaben** Den vollen Wortlaut der hier genannten Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

### **2.2. Kennzeichnungselemente**



**Signalwort** Achtung

**Gefahrenhinweise** H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H319: Verursacht schwere Augenreizung.

**Sicherheitshinweise** P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P302+P352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  
P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P501: Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

**Ergänzende Informationen** Für Drinnen und Draussen

**Produktidentifikator** Geraniol, CAS-Nr. 106-24-1, EG-Nr. 203-377-1

**2.3. Sonstige Gefahren** Keine bekannt.

---

## **ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

### **3.2. Gemische**

Enthält ätherische Öle.

| <b>Inhaltsstoffe</b> |           | <b>CLP Einstufung</b>                                  | <b>Produktidentifikator</b>              |
|----------------------|-----------|--|--|
| Paraffinwachs        | 50% - 75% |  | CAS-Nr.: 8002-74-2<br>EG-Nr.: 232-315-6  |
| Paraffin             | 25% - 30% | -  | CAS-Nr.: 64742-51-4<br>EG-Nr.: 265-154-5 |
| Geraniol             | 2.5% - 5% | Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317 | CAS-Nr.: 106-24-1<br>EG-Nr.: 203-377-1   |

Den vollen Wortlaut der hier genannten Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

**Gefährliche Verunreinigungen** Keine bekannt.

---

## **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.<br>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**

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>Geeignete Löschmittel</b>                          | Wasserdampf oder Schaum.          |
| <b>Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel</b> | Keine Löschmittel-Einschränkungen |

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren** Keine.

### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung** Übliche Massnahmen bei Bränden mit Chemikalien.

**Besondere Löschhinweise** Löschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen.

---

## **ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

**Hinweis für das Personal ausserhalb des Notdienstes** Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

**Hinweis für das Notdienstpersonal** Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

|   |   |
|---|---|
| <b>6.2. Umweltschutzmassnahmen</b>                              | Keine besonderen Umweltschutzmassnahmen erforderlich. |
| <b>6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung</b> | Mechanisch aufnehmen.                                 |
| <b>6.4. Verweis auf andere Abschnitte</b>                       | Siehe Kapitel 8 und 13.                               |

---

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

|  |   |
|--|---|
| <b>7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung</b>   | Keine besonderen technischen Schutzmassnahmen erforderlich. |
| <b>7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten</b> | Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.              |
| <b>7.3. Spezifische Endanwendungen</b>   | Nur gemäss unseren Empfehlungen verwenden.                  |

---

## **ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

### **8.1. Zu überwachende Parameter**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Expositionsgrenzwert(e)</b> | Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden. |
|--------------------------------|--|

### **8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

|   |   |
|---|---|
| <b>Geeignete technische Steuerungseinrichtungen</b> | Allgemein übliche Arbeitshygienemassnahmen. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. |
|---|---|

#### **Persönliche Schutzausrüstung**

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

|  |   |
|--|---|
| <b>Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition</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>   | Cremerfarben.      |
| <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 (log-Wert):</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**

|  |                              |
|--|------------------------------|
| <b>Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen</b> | Keine Information verfügbar. |
|--|------------------------------|

---

## **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

|  |  |
|--|--|
| <b>10.1. Reaktivität</b>                         | Keine besonders zu erwähnenden Gefahren. |
| <b>10.2. Chemische Stabilität</b>                | Stabil unter normalen Bedingungen.       |
| <b>10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b> | Keine besonders zu erwähnenden Gefahren. |
| <b>10.4. Zu vermeidende Bedingungen</b>          | Direkte Hitzeeinwirkung.                 |
| <b>10.5. Unverträgliche Materialien</b>          | Unverträglich mit Oxidationsmitteln.     |
| <b>10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>     | Keine bei bestimmungsgemäsem Umgang.     |

---

## **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

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

|   |   |
|---|---|
| <b>Akute Toxizität</b>  | Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.                |
| <b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>                            | Kann die Haut reizen.   |
| <b>Schwere Augenschädigung/Augenreizung</b>                     | Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.                |
| <b>Sensibilisierung der Atemwege / Haut</b>                     | Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.                       |
| <b>Karzinogenität</b>   | Enthält keinen als krebserzeugend eingestuften Bestandteil.       |
| <b>Keimzell-Mutagenität</b>                                     | Enthält keinen als erbgutverändernd eingestuften Bestandteil.     |
| <b>Reproduktionstoxizität</b>                                   | Enthält keinen als reproduktionstoxisch eingestuften Bestandteil. |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)</b>   | Keine Daten verfügbar.  |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)</b> | Keine Daten verfügbar.  |
| <b>Aspirationsgefahr</b>  | Keine Einstufung in Bezug auf Aspirationstoxizität.               |
| <b>Erfahrung am Menschen</b>                                    | Keine Daten verfügbar.  |

### **11.2. Angaben über sonstige Gefahren**

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| <b>Sonstige Angaben</b> | Keine Daten verfügbar. |
|-------------------------|------------------------|

---

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

|   |  |
|---|--|
| <b>12.1. Toxizität</b>                                | Von diesem Produkt sind keine ökotoxikologischen Wirkungen bekannt.  |
| <b>12.2. Persistenz und Abbaubarkeit</b>              | Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.   |
| <b>12.3. Bioakkumulationspotenzial</b>                | Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.   |
| <b>12.4. Mobilität im Boden</b>                       | Keine Information verfügbar.   |
| <b>12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung</b> | Diese Zubereitung enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) betrachtet wird. |
| <b>12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften</b>         | Keine Information verfügbar.   |
| <b>12.7. Andere schädliche Wirkungen</b>              | schwach wassergefährdend (WGK-D : 1 - Selbsteinschätzung).   |

---

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Ungebrauchtes Produkt</b>     | Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften deponiert oder in geeigneten Verbrennungsanlagen verbrannt werden. |
| <b>Ungereinigte Verpackungen</b> | Leere Behälter mit dem Hausmüll entsorgen.  |

---

## **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

|   |  |
|---|--|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer</b>                                   | Nicht zutreffend.                                  |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>                       | Nicht zutreffend.                                  |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>                                   | Nicht zutreffend.                                  |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>  | Nicht zutreffend.                                  |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>   | Nicht zutreffend.                                  |
| <b>14.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender</b>            | Nicht zutreffend.                                  |
| <b>14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten</b> | Nicht zutreffend.                                  |
| <b>UN-Modellvorschriften</b>  |  |
| <b>ADR/RID</b>  | Nicht unterstellt.                                 |
| <b>IMDG</b>   | Nicht unterstellt.                                 |
| <b>IATA</b>   | Nicht unterstellt.                                 |
| <b>Weitere Angaben</b>  | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |

---

## **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

|  |   |
|--|---|
| <b>Rechtsvorschriften</b>                | Das Produkt ist eingestuft gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).<br>Eingeschränkte Kennzeichnung ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zulässig.<br>Jugendarbeitsschutzverordnung (ArGV 5, SR 822.115):<br>Jugendliche bis zum vollendeten 18. Altersjahr dürfen bei ihrer Arbeit nur dann mit diesem Produkt in Kontakt kommen oder diesem ausgesetzt werden, wenn dies in der jeweiligen Bildungsverordnung zur Erreichung ihres Ausbildungszieles vorgesehen ist und die Voraussetzungen des Bildungsplans erfüllt sind. Jugendliche, die keine berufliche Grundausbildung absolvieren, dürfen nicht mit diesem Produkt arbeiten.<br>VOC (CH) = <3% |
| <b>Biozid</b>                            | Das Produkt enthält 2.9 % Geraniol.<br>CHZN4930   |
| <b>15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung</b> | Nicht erforderlich.   |

---

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

|  |  |
|--|--|
| <b>Abänderungsvermerk</b>  | Abschnitte des Sicherheitsdatenblatts, die überarbeitet wurden: 1, 15.   |
| <b>Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme</b> | Keine.   |
| <b>Wichtige Literaturangaben und Datenquellen</b>  | Angaben stammen aus Nachschlagewerken und der Literatur.   |
| <b>Einstufungsverfahren</b>  | Berechnungsmethode.  |
| <b>Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten Sätze</b>                   | H315: Verursacht Hautreizungen.<br>H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.<br>H318: Verursacht schwere Augenschäden.<br>H319: Verursacht schwere Augenreizung.  |
| <b>Weitere Information</b>   | Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten.   |
| <b>Haftungsausschluss</b>  | Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Sie sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. |