

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS**

- 1.1 Produktidentifikator:** COUNTRY FIELDS  
SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%  
AF70 4172
- Andere Bezeichnungen:**  
Nicht relevant
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:**  
Relevante identifizierte Verwendungen (Verwendung durch Verbraucher): Duftkerzenwachs  
Verwendungen, von denen abgeraten wird: Alle Anwendungen die weder in diesem Abschnitt noch in Abschnitt 7.3 angegeben sind.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:**  
ASPOL Scentra Sp. z o.o.  
ul. Przemysłowa 32  
05-240 Tłuszcz - Poland  
Tel.: + 48 297 573 083  
service@aspolscentra.com  
https://aspol.info/
- 1.4 Notrufnummer:** 112



**ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN**

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:**  
**Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP):**  
Die Klassifizierung dieses Produkts erfolgte gemäß Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP).  
Aquatic Chronic 3: Chronische Gefahr für Gewässer, Kategorie 3, H412
- 2.2 Kennzeichnungselemente:**  
**Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP):**  
**Gefahrenhinweise:**  
Aquatic Chronic 3: H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
**Sicherheitshinweise:**  
P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P501: Inhalt/Behälter über das selektive Entsorgungssystem an Ihrem Wohnort zuführen.  
**Zusätzliche Information:**  
EUH208: Enthält Linalylacetat, Linalool, (R)-p-Mentha-1,8-dien, Orange, Süß, Ext., Lavendel, Lavandula hybrida, ext., Geraniol, Citronellol, Cedarwood Öl, Texas, Rosmarinöl Spanisch, Eukalyptusöl. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- 2.3 Sonstige Gefahren:**  
Das Produkt erfüllt nicht die PBT-/ vPvB-Kriterien.  
Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien bezüglich seiner endokrin wirkenden Eigenschaften.

**ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

- 3.2 Gemische:**  
**Chemische Beschreibung:** Verbindung aus Wachsen und Ölen  
**Gefährliche Bestandteile:**  
Gemäß Anhang II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Punkt 3) enthält das Produkt:

| Identifizierung                                                                             | Chemische Bezeichnung/Klassifizierung           | Konzentration        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------|
| CAS: Nicht relevant<br>EC: Nicht relevant<br>Index: Nicht relevant<br>REACH: Nicht relevant | <b>ASPOL Soy Wax<sup>(1)</sup></b> Nicht klass. | <b>75 - &lt;100%</b> |
|                                                                                             | Verordnung 1272/2008                            |                      |

<sup>(1)</sup> Freiwillig aufgeführter Stoff, der keine der Kriterien der Verordnung (EU) Nr. 2020/878 erfüllt

<sup>(2)</sup> Stoff, der ein Risiko für die Gesundheit oder die Umwelt darstellt, der die Kriterien gemäß der Verordnung (EU) Nr. 2020/878 erfüllt

- FORTSETZUNG AUF DER NÄCHSTEN SEITE -

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN (fortlaufend)**

| Identifizierung                                                                           | Chemische Bezeichnung/Klassifizierung                                                             |                                                                                                                                         | Konzentration       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| CAS: 115-95-7<br>EC: 204-116-4<br>Index: Nicht relevant<br>REACH: 01-2119454789-19-XXXX   | <b>Linalylacetat<sup>(2)</sup></b> Selbsteingestuft                                               |                                                                                                                                         | <b>0,1 - &lt;2%</b> |
|                                                                                           | Verordnung 1272/2008                                                                              | Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Achtung                                                                  |                     |
| CAS: 78-70-6<br>EC: 201-134-4<br>Index: 603-235-00-2<br>REACH: 01-2119474016-42-XXXX      | <b>Linalool<sup>(2)</sup></b> Selbsteingestuft                                                    |                                                                                                                                         | <b>0,1 - &lt;2%</b> |
|                                                                                           | Verordnung 1272/2008                                                                              | Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Achtung                                                                  |                     |
| CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5<br>Index: Nicht relevant<br>REACH: 01-2119529223-47-XXXX  | <b>(R)-p-Mentha-1,8-dien<sup>(2)</sup></b> Selbsteingestuft                                       |                                                                                                                                         | <b>0,1 - &lt;2%</b> |
|                                                                                           | Verordnung 1272/2008                                                                              | Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Gefahr |                     |
| CAS: 68647-72-3<br>EC: 232-433-8<br>Index: Nicht relevant<br>REACH: 01-2119493353-35-XXXX | <b>Orange, Süß, Ext.<sup>(2)</sup></b> Selbsteingestuft                                           |                                                                                                                                         | <b>0,1 - &lt;2%</b> |
|                                                                                           | Verordnung 1272/2008                                                                              | Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Gefahr |                     |
| CAS: 91722-69-9<br>EC: 294-470-6<br>Index: Nicht relevant<br>REACH: 01-2120736147-55-XXXX | <b>Lavendel, Lavandula hybrida, ext.<sup>(2)</sup></b> Selbsteingestuft                           |                                                                                                                                         | <b>0,1 - &lt;2%</b> |
|                                                                                           | Verordnung 1272/2008                                                                              | Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Achtung                                                             |                     |
| CAS: 106-24-1<br>EC: 203-377-1<br>Index: 603-241-00-5<br>REACH: 01-2119552430-49-XXXX     | <b>Geraniol<sup>(2)</sup></b> Selbsteingestuft                                                    |                                                                                                                                         | <b>0,1 - &lt;2%</b> |
|                                                                                           | Verordnung 1272/2008                                                                              | Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Gefahr                                                                      |                     |
| CAS: 106-22-9<br>EC: 203-375-0<br>Index: Nicht relevant<br>REACH: 01-2119453995-23-XXXX   | <b>Citronellol<sup>(2)</sup></b> Selbsteingestuft                                                 |                                                                                                                                         | <b>0,1 - &lt;2%</b> |
|                                                                                           | Verordnung 1272/2008                                                                              | Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Achtung                                                                  |                     |
| CAS: 68990-83-0<br>EC: 294-461-7<br>Index: Nicht relevant<br>REACH: 01-2120753603-56-XXXX | <b>Cedarwood Öl, Texas<sup>(2)</sup></b> Selbsteingestuft                                         |                                                                                                                                         | <b>0,1 - &lt;2%</b> |
|                                                                                           | Verordnung 1272/2008                                                                              | Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Gefahr                    |                     |
| CAS: 28219-61-6<br>EC: 248-908-8<br>Index: Nicht relevant<br>REACH: Nicht relevant        | <b>2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol<sup>(2)</sup></b> Selbsteingestuft |                                                                                                                                         | <b>0,1 - &lt;2%</b> |
|                                                                                           | Verordnung 1272/2008                                                                              | Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319 - Achtung                                                            |                     |
| CAS: 8000-25-7<br>EC: 616-767-5<br>Index: Nicht relevant<br>REACH: Nicht relevant         | <b>Rosmarinöl Spanisch<sup>(2)</sup></b> Selbsteingestuft                                         |                                                                                                                                         | <b>0,1 - &lt;2%</b> |
|                                                                                           | Verordnung 1272/2008                                                                              | Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 2: H371 - Gefahr       |                     |
| CAS: 8000-48-4<br>EC: 616-775-9<br>Index: Nicht relevant<br>REACH: 01-2119978250-37-XXXX  | <b>Eukalyptusöl<sup>(2)</sup></b> Selbsteingestuft                                                |                                                                                                                                         | <b>0,1 - &lt;2%</b> |
|                                                                                           | Verordnung 1272/2008                                                                              | Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Gefahr                        |                     |

<sup>(1)</sup> Freiwillig aufgeführter Stoff, der keine der Kriterien der Verordnung (EU) Nr. 2020/878 erfüllt

<sup>(2)</sup> Stoff, der ein Risiko für die Gesundheit oder die Umwelt darstellt, der die Kriterien gemäß der Verordnung (EU) Nr. 2020/878 erfüllt

Weitere Informationen bzgl. der Gefährlichkeit der Substanzen finden Sie in den Abschnitten 11, 12 und 16.

**ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN**

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:**

Vergiftungssymptome können nach dem Kontakt auftreten, weshalb im Zweifelsfalle bei direktem Kontakt mit dem chemischen Produkt oder Weiterbestehen des Unwohlseins ein Arzt zu Rate zu ziehen ist und dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt dieses Produkts vorzulegen ist.

**Bei Einatmung:**

Es handelt sich um ein Produkt, das nicht als durch Einatmung gefährlich eingestuft ist. Dennoch wird empfohlen, bei Vergiftungssymptomen den Betroffenen vom Aussetzungsort zu entfernen, mit sauberer Luft zu versorgen und in Ruhestellung zu halten. Falls die Symptome andauern, ärztliche Hilfe anfordern.

**Bei Berührung mit der Haut:**

- FORTSETZUNG AUF DER NÄCHSTEN SEITE -

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN (fortlaufend)**

Es handelt sich um ein Produkt, das nicht als bei Berührung mit der Haut gefährlich eingestuft ist. Dennoch wird empfohlen, bei Berührung mit der Haut die verschmutzte Kleidung und Schuhe auszuziehen, die Haut abzuspuhlen oder den Betroffenen ggf. mit viel kaltem Wasser und Neutralseife abzusuchen. In schweren Fällen den Arzt aufsuchen.

**Bei Berührung mit den Augen:**

Augen mindestens 15 Minuten lang mit reichlich Wasser spülen. Sollte der Betroffene Kontaktlinsen tragen, so sind diese zu entfernen, soweit sie nicht an den Augen festkleben, da ansonsten zusätzliche Verletzungen auftreten können. In allen Fällen muss nach dem Waschen schnellstmöglich ein Arzt aufgesucht und diesem das Sicherheitsdatenblatt vorgelegt werden.

**Durch Verschlucken/Einatmen:**

Kein Erbrechen provozieren. Sollte es zum Erbrechen kommen, den Kopf nach vorn halten, um ein Einatmen zu vermeiden. Den Betroffenen in Ruhestellung halten. Mund und Rachen ausspülen, da diese möglicherweise beim Verschlucken mit betroffen wurden.

**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:**

Die sofortigen und verzögerten Wirkungen sind in den Abschnitten 2 und 11 angegeben.

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:**

Nicht relevant

**ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

**5.1 Löschmittel:**

**Geeignete Löschmittel:**

Schaumlöschgerät (AB), Trockenchemisches Pulver (ABC) Feuerlöscher, Kohlendioxid-Feuerlöscher (BC)

**Ungeeignete Löschmittel:**

Wasserstrahl

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:**

Als Folge der Verbrennung oder thermischen Zersetzung entstehen reaktive Unterprodukte, die hochgiftig sind und deshalb ein hohes Gesundheitsrisiko darstellen können.

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:**

Abhängig von der Größe des Feuers ist ggf. die Verwendung von vollständiger Schutzbekleidung und autonomen Atmungsgeräten erforderlich. Es sollte ein Mindestbestand an Notfalleinrichtungen oder Ausrüstung (feuerfeste Decken, tragbarer Verbandskasten, ...) gemäß der Richtlinie 89/654/EWG vorhanden sein.

**Zusätzliche Hinweise:**

Gemäß dem internen Notfallplan und den Informationsblättern bzgl. des Verhaltens bei Unfällen und sonstigen Notfällen vorgehen. Jegliche Zündquellen fernhalten. Im Brandfalle die Lagerbehälter und -tanks der Produkte kühlen, die sich entflammen oder explodieren können oder aufgrund von erhöhten Temperaturen BLEVE-gefährdet sind. Der Austritt der bei der Brandbekämpfung verwendeten Produkte in das Grundwasser ist zu vermeiden.

**ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:**

**Nicht für Notfälle geschultes Personal:**

Das Produkt zusammenkehren und mit Schaufeln oder anderen Hilfsmitteln aufnehmen und zur Wiederverwendung (vorzugsweise) oder Entsorgung in einen Behälter füllen.

**Einsatzkräfte:**

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten. Siehe Abschnitt 8.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

Ein Austreten in das Wasser ist unbedingt zu verhindern. Absorbiertes Produkt angemessen in hermetisch versiegelbaren Behältern aufbewahren. Im Falle der Aussetzung der allgemeinen Bevölkerung oder der Umwelt sind die zuständigen Behörden zu informieren.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**

Es wird empfohlen:

Das Produkt zusammenkehren und mit Schaufeln oder anderen Hilfsmitteln aufnehmen und zur Wiederverwendung (vorzugsweise) oder Entsorgung in einen Behälter füllen.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte:**

- FORTSETZUNG AUF DER NÄCHSTEN SEITE -

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG (fortlaufend)**

Siehe Abschnitte 8 und 13.

**ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG**

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:**

**A.- Vorsichtsmaßnahmen für eine sichere Handhabung**

Hinsichtlich der Handhabung von Ladungen ist die gültige Gesetzgebung zur Prävention von industriellen Risiken einzuhalten. Ordnung und Sauberkeit beibehalten und die Entsorgung mit sicheren Methoden ausführen (Abschnitt 6).

**B.- Technische Empfehlungen zur Vorbeugung von Bränden und Explosionen.**

Die Verdampfung des Produkts ist zu vermeiden, da dieses entflammbare Substanzen enthält und sich in Präsenz von Zündquellen entflammbare Dampf-/Luftmischungen bilden können. Zündquellen (Mobiltelefone, Funken, ...) kontrollieren und langsam umfüllen, um das Entstehen von elektrostatischen Ladungen zu vermeiden. Für Informationen zu Bedingungen und Materialien, die zu vermeiden sind, siehe Abschnitt 10.

**C.- Technische Empfehlungen zur Vorbeugung von ergonomischen und toxikologischen Risiken.**

Während der Handhabung nicht essen oder trinken, danach die Hände mit geeigneten Reinigungsmitteln waschen.

**D.- Technische Empfehlungen zur Vorbeugung von Umweltrisiken**

Vorzugsweise Absaugung zur Reinigung verwenden. Aufgrund der Umweltgefährdung durch das Produkt ist es ratsam, Reinigungsmethoden zu verwenden, die die Verbreitung des Produkts in der Umgebung minimieren.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:**

**A.- Spezifische Anforderungen an die Lagerung hinzuweisen**

Mindesttemperatur: 5 °C  
Höchsttemperatur: 30 °C  
Maximale Zeit: 12 Monate

**B.- Allgemeine Lagerbedingungen.**

Wärmequellen, Strahlung, statische Elektrizität und der Kontakt mit Lebensmitteln sind zu vermeiden. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 10.5

**7.3 Spezifische Endanwendungen:**

Mit Ausnahme der bereits aufgeführten Anweisungen sind keine besonderen Empfehlungen hinsichtlich der Verwendung dieses Produkts erforderlich.

**ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

**8.1 Zu überwachende Parameter:**

Substanzen, deren Grenzwerte der Exposition am Arbeitsplatz zu kontrollieren sind:

Arbeitsplatzgrenzwerte TRGS 900 (Ausgabe Januar 2006, zuletzt geändert am 19. Dezember 2025):

| Identifizierung                                       | Umweltgrenzwerte |        |           |
|-------------------------------------------------------|------------------|--------|-----------|
| (R)-p-Mentha-1,8-dien<br>CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 | AGW (8h)         | 5 ppm  | 28 mg/m³  |
|                                                       | AGW (KZW)        | 20 ppm | 112 mg/m³ |

Allgemeiner Staubgrenzwert: MAK (8h, Alveolengängige Fraktion) = 1.25 mg/m³ MAK (8h, Einatembare Fraktion) = 10 mg/m³ // MAK (15 min, Alveolengängige Fraktion) = 2.5 mg/m³ MAK (15 min, Einatembare Fraktion) = 20 mg/m³

**DNEL (Arbeitnehmer):**

| Identifizierung                                 |          | Kurze Expositionszeit |                | Langzeit Expositionszeit |                |
|-------------------------------------------------|----------|-----------------------|----------------|--------------------------|----------------|
|                                                 |          | Systematische         | Lokale         | Systematische            | Lokale         |
| Linalylacetat<br>CAS: 115-95-7<br>EC: 204-116-4 | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | Nicht relevant           | Nicht relevant |
|                                                 | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 2,5 mg/kg                | Nicht relevant |
|                                                 | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 2,75 mg/m³               | Nicht relevant |
| Linalool<br>CAS: 78-70-6<br>EC: 201-134-4       | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | Nicht relevant           | Nicht relevant |
|                                                 | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 3,5 mg/kg                | Nicht relevant |
|                                                 | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 24,58 mg/m³              | Nicht relevant |

- FORTSETZUNG AUF DER NÄCHSTEN SEITE -

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**  
(fortlaufend)

| Identifizierung                                          |          | Kurze Expositionszeit |                | Langzeit Expositionszeit |                |
|----------------------------------------------------------|----------|-----------------------|----------------|--------------------------|----------------|
|                                                          |          | Systematische         | Lokale         | Systematische            | Lokale         |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5 | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | Nicht relevant           | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 9,5 mg/kg                | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 66,7 mg/m³               | Nicht relevant |
| Orange, Süß, Ext.<br>CAS: 68647-72-3<br>EC: 232-433-8    | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | Nicht relevant           | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 8,89 mg/kg               | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 31,1 mg/m³               | Nicht relevant |
| Geraniol<br>CAS: 106-24-1<br>EC: 203-377-1               | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | Nicht relevant           | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 12,5 mg/kg               | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 161,6 mg/m³              | Nicht relevant |
| Citronellol<br>CAS: 106-22-9<br>EC: 203-375-0            | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | Nicht relevant           | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 327,4 mg/kg              | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | 10 mg/m³       | 161,6 mg/m³              | 10 mg/m³       |
| Cedarwood Öl, Texas<br>CAS: 68990-83-0<br>EC: 294-461-7  | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | Nicht relevant           | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 7,1 mg/kg                | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 6,41 mg/m³               | Nicht relevant |
| Rosmarinöl Spanisch<br>CAS: 8000-25-7<br>EC: 616-767-5   | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | Nicht relevant           | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 4,17 mg/kg               | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 14,69 mg/m³              | Nicht relevant |
| Eukalyptusöl<br>CAS: 8000-48-4<br>EC: 616-775-9          | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | Nicht relevant           | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 1 mg/kg                  | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 3,52 mg/m³               | Nicht relevant |

**DNEL (Bevölkerung):**

| Identifizierung                                          |          | Kurze Expositionszeit |                | Langzeit Expositionszeit |                |
|----------------------------------------------------------|----------|-----------------------|----------------|--------------------------|----------------|
|                                                          |          | Systematische         | Lokale         | Systematische            | Lokale         |
| Linalylacetat<br>CAS: 115-95-7<br>EC: 204-116-4          | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | 0,2 mg/kg                | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 1,25 mg/kg               | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 0,68 mg/m³               | Nicht relevant |
| Linalool<br>CAS: 78-70-6<br>EC: 201-134-4                | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | 2,49 mg/kg               | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 1,25 mg/kg               | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 4,33 mg/m³               | Nicht relevant |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5 | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | 4,8 mg/kg                | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 4,8 mg/kg                | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 16,6 mg/m³               | Nicht relevant |
| Orange, Süß, Ext.<br>CAS: 68647-72-3<br>EC: 232-433-8    | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | 4,44 mg/kg               | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 4,44 mg/kg               | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 7,78 mg/m³               | Nicht relevant |
| Geraniol<br>CAS: 106-24-1<br>EC: 203-377-1               | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | 13,75 mg/kg              | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 7,5 mg/kg                | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 47,8 mg/m³               | Nicht relevant |
| Citronellol<br>CAS: 106-22-9<br>EC: 203-375-0            | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | 13,8 mg/kg               | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 196,4 mg/kg              | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | 10 mg/m³       | 47,8 mg/m³               | 10 mg/m³       |
| Cedarwood Öl, Texas<br>CAS: 68990-83-0<br>EC: 294-461-7  | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | 1,09 mg/kg               | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 4,26 mg/kg               | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 1,9 mg/m³                | Nicht relevant |
| Rosmarinöl Spanisch<br>CAS: 8000-25-7<br>EC: 616-767-5   | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | 2,5 mg/kg                | Nicht relevant |
|                                                          | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 2,5 mg/kg                | Nicht relevant |
|                                                          | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 4,35 mg/m³               | Nicht relevant |

- FORTSETZUNG AUF DER NÄCHSTEN SEITE -

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**  
(fortlaufend)

| Identifizierung                                 |          | Kurze Expositionszeit |                | Langzeit Expositionszeit |                |
|-------------------------------------------------|----------|-----------------------|----------------|--------------------------|----------------|
|                                                 |          | Systematische         | Lokale         | Systematische            | Lokale         |
| Eukalyptusöl<br>CAS: 8000-48-4<br>EC: 616-775-9 | Oral     | Nicht relevant        | Nicht relevant | 0,5 mg/kg                | Nicht relevant |
|                                                 | Kutan    | Nicht relevant        | Nicht relevant | 0,5 mg/kg                | Nicht relevant |
|                                                 | Einatmen | Nicht relevant        | Nicht relevant | 0,87 mg/m³               | Nicht relevant |

**PNEC:**

| Identifizierung                                          |                  |                |                            |               |  |
|----------------------------------------------------------|------------------|----------------|----------------------------|---------------|--|
| Linalylacetat<br>CAS: 115-95-7<br>EC: 204-116-4          | STP              | 1 mg/L         | Frisches Wasser            | 0,011 mg/L    |  |
|                                                          | Boden            | 0,115 mg/kg    | Meerwasser                 | 0,001 mg/L    |  |
|                                                          | Intermittierende | 0,11 mg/L      | Sediment (Frisches Wasser) | 0,609 mg/kg   |  |
|                                                          | Oral             | Nicht relevant | Sediment (Meerwasser)      | 0,061 mg/kg   |  |
| Linalool<br>CAS: 78-70-6<br>EC: 201-134-4                | STP              | 10 mg/L        | Frisches Wasser            | 0,2 mg/L      |  |
|                                                          | Boden            | 0,327 mg/kg    | Meerwasser                 | 0,02 mg/L     |  |
|                                                          | Intermittierende | 2 mg/L         | Sediment (Frisches Wasser) | 2,22 mg/kg    |  |
|                                                          | Oral             | 0,0078 g/kg    | Sediment (Meerwasser)      | 0,222 mg/kg   |  |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5 | STP              | 1,8 mg/L       | Frisches Wasser            | 0,014 mg/L    |  |
|                                                          | Boden            | 0,763 mg/kg    | Meerwasser                 | 0,0014 mg/L   |  |
|                                                          | Intermittierende | Nicht relevant | Sediment (Frisches Wasser) | 3,85 mg/kg    |  |
|                                                          | Oral             | 0,133 g/kg     | Sediment (Meerwasser)      | 0,385 mg/kg   |  |
| Orange, Süß, Ext.<br>CAS: 68647-72-3<br>EC: 232-433-8    | STP              | 2,1 mg/L       | Frisches Wasser            | 0,0054 mg/L   |  |
|                                                          | Boden            | 0,261 mg/kg    | Meerwasser                 | 0,00054 mg/L  |  |
|                                                          | Intermittierende | 0,00577 mg/L   | Sediment (Frisches Wasser) | 1,3 mg/kg     |  |
|                                                          | Oral             | Nicht relevant | Sediment (Meerwasser)      | 0,13 mg/kg    |  |
| Geraniol<br>CAS: 106-24-1<br>EC: 203-377-1               | STP              | 0,7 mg/L       | Frisches Wasser            | 0,011 mg/L    |  |
|                                                          | Boden            | 0,017 mg/kg    | Meerwasser                 | 0,001 mg/L    |  |
|                                                          | Intermittierende | 0,108 mg/L     | Sediment (Frisches Wasser) | 0,115 mg/kg   |  |
|                                                          | Oral             | Nicht relevant | Sediment (Meerwasser)      | 0,011 mg/kg   |  |
| Citronellol<br>CAS: 106-22-9<br>EC: 203-375-0            | STP              | 580 mg/L       | Frisches Wasser            | 0,002 mg/L    |  |
|                                                          | Boden            | 0,004 mg/kg    | Meerwasser                 | 0 mg/L        |  |
|                                                          | Intermittierende | 0,024 mg/L     | Sediment (Frisches Wasser) | 0,026 mg/kg   |  |
|                                                          | Oral             | Nicht relevant | Sediment (Meerwasser)      | 0,003 mg/kg   |  |
| Cedarwood Öl, Texas<br>CAS: 68990-83-0<br>EC: 294-461-7  | STP              | 10 mg/L        | Frisches Wasser            | 0,0005 mg/L   |  |
|                                                          | Boden            | 0,163448 mg/kg | Meerwasser                 | 0,00005 mg/L  |  |
|                                                          | Intermittierende | Nicht relevant | Sediment (Frisches Wasser) | 0,8168 mg/kg  |  |
|                                                          | Oral             | Nicht relevant | Sediment (Meerwasser)      | 0,08168 mg/kg |  |
| Rosmarinöl Spanisch<br>CAS: 8000-25-7<br>EC: 616-767-5   | STP              | 10 mg/L        | Frisches Wasser            | 0,00036 mg/L  |  |
|                                                          | Boden            | 0,1287 mg/kg   | Meerwasser                 | 0,000036 mg/L |  |
|                                                          | Intermittierende | Nicht relevant | Sediment (Frisches Wasser) | 0,6435 mg/kg  |  |
|                                                          | Oral             | Nicht relevant | Sediment (Meerwasser)      | 0,06435 mg/kg |  |
| Eukalyptusöl<br>CAS: 8000-48-4<br>EC: 616-775-9          | STP              | 10 mg/L        | Frisches Wasser            | 0,00204 mg/L  |  |
|                                                          | Boden            | 0,134 mg/kg    | Meerwasser                 | 0,000204 mg/L |  |
|                                                          | Intermittierende | 0,0102 mg/L    | Sediment (Frisches Wasser) | 0,665 mg/kg   |  |
|                                                          | Oral             | 0,02 g/kg      | Sediment (Meerwasser)      | 0,066 mg/kg   |  |

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:**

**A.- Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**

Als Vorsichtsmaßnahme wird die Verwendung von grundlegenden individuellen Schutzausrüstungen mit der entsprechenden CE-Markierung empfohlen. Weitere Information bzgl. der individuellen Schutzausrüstungen (Lagerung, Verwendung, Reinigung, Instandhaltung, Schutzklasse ...) finden Sie in der Informationsbroschüre des jeweiligen Herstellers. Die in diesem Punkt enthaltenen Indikationen beziehen sich auf das reine Produkt. Die Schutzmaßnahmen für das verdünnte Produkt können abhängig vom Verdünnungsgrad, der Verwendung, der Anwendungsmethode etc. abweichen. Zur Feststellung der Verpflichtung zur Installation von Notduschen und/oder Augenwaschvorrichtungen in den Lagern sind die jeweils anwendbaren Vorschriften in Bezug auf die Lagerung von chemischen Produkten zu berücksichtigen. Für weitere Informationen siehe Abschnitte 7.1 und 7.2.

- FORTSETZUNG AUF DER NÄCHSTEN SEITE -

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**  
(fortlaufend)

**B.- Atemschutz.**

Wenn die Arbeitsbedingungen und/oder die getroffenen Sicherheitsmaßnahmen es nicht erlauben, die Konzentration des Produkts in der Luft unter den Expositionsgrenzwerten (falls vorhanden) oder auf einem akzeptablen Niveau (falls es keine Expositionsgrenzwerte gibt) zu halten, sollte ein geeignetes Atemschutzgerät verwendet werden, das von einer qualifizierten Fachkraft ausgewählt wurde.

**C.- Spezifischer Handschutz.**

| Piktogramm<br>Risikoprävention                                                                                  | Ind. Schutzausrüstung                                                                                   | Markierung                                                                                          | CEN-Vorschriften  | Anmerkungen                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------|
| <br>Obligatorischer Handschutz | Einweghandschuhe zum chemischen Schutz (Material: Nitril, Durchdringungszeit: > 480 min, Dicke: 0,4 mm) | <br><b>CAT III</b> | EN ISO 21420:2020 | Handschuhe bei jeglichem Anzeichen von Beschädigung ersetzen. |

Da das Produkt eine Mischung aus verschiedenen Materialien ist, kann die Widerstandsfähigkeit des Handschuhmaterials nicht im Voraus berechnet werden und muss kurz vor der Anwendung verifiziert werden.

**D.- Gesichts- und Augenschutz**

| Piktogramm<br>Risikoprävention                                                                                      | Ind. Schutzausrüstung                                            | Markierung                                                                                          | CEN-Vorschriften                                              | Anmerkungen                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Obligatorischer Gesichtsschutz | Panorama-Schutzbrille gegen Spritzer und / oder Herausschleudern | <br><b>CAT II</b> | EN ISO 16321-1:2022 + EN ISO 16321-3:2022<br>EN ISO 4007:2018 | Täglich reinigen und in regelmäßigen Abständen nach den Anweisungen des Herstellers desinfizieren. Verwendung bei Spritzgefahr wird empfohlen. |

**E.- Körperschutz**

| Piktogramm<br>Risikoprävention | Ind. Schutzausrüstung         | Markierung                                                                                           | CEN-Vorschriften          | Anmerkungen                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                | Arbeitsbekleidung             | <br><b>CAT I</b>  |                           | Tauschen Sie es aus, bevor Anzeichen des Verfalls auftreten. Professionellen/Industriellen Anwendern, die dem Stoff über längere Zeit ausgesetzt sind, wird CE III empfohlen, in Übereinstimmung mit den EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994 Regulierungen. |
|                                | Rutschfestes Arbeitsschuhwerk | <br><b>CAT II</b> | EN ISO 20347:2022/A1:2024 | Tauschen Sie es aus, bevor Anzeichen des Verfalls auftreten. Professionellen/Industriellen Anwendern, die dem Stoff über längere Zeit ausgesetzt sind, wird CE III empfohlen, in Übereinstimmung mit den EN ISO 20345:2022 und EN 13832-1:2019 Regulierungen.                              |

**F.- Ergänzende Notfallmaßnahmen**

Es wird empfohlen, zusätzliche Notfallausrüstungen an Arbeitsplätzen einzusetzen, die dem Produkt besonders ausgesetzt sind, oder in Situationen, in denen die Risikobewertung die Notwendigkeit solcher Ausrüstungen deutlich macht.

| Notfallmaßnahme                                                                                      | Vorschriften                                    | Notfallmaßnahme                                                                                     | Vorschriften                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <br>Notfalldusche | ANSI Z358-1<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 | <br>Augendusche | DIN 12 899<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**

Unter Berücksichtigung der gemeinschaftlichen Gesetzgebung zum Umweltschutz wird empfohlen, den Austritt sowohl des Produkts als auch von dessen Verpackung in die Umwelt zu vermeiden. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 7.1.D

**Flüchtige organische Verbindungen:**

In Anwendung der Richtlinie 2010/75/EU weist dieses Produkt die folgenden Eigenschaften auf:

|                                                           |                |
|-----------------------------------------------------------|----------------|
| V.O.C. (Lieferung):                                       | 1,45 % Gewicht |
| Dichte der flüchtigen organischen Verbindungen bei 20 °C: | Nicht relevant |
| Mittlere Kohlenstoffzahl:                                 | 10,2           |
| Mittleres Molekulargewicht:                               | 150,36 g/mol   |

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:**

Vollständige Informationen finden Sie im Produkt-Datenblatt.

**Physisches Aussehen :**

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Aggregatzustand bei 20 °C: | Feststoff        |
| Aussehen:                  | Nicht relevant * |
| Farbe:                     | Nicht relevant * |
| Geruch:                    | Nicht relevant * |
| Geruchsschwelle:           | Nicht relevant * |

**Flüchtigkeit:**

|                                            |                  |
|--------------------------------------------|------------------|
| Siedetemperatur bei atmosphärischem Druck: | Nicht relevant * |
| Dampfdruck bei 20 °C:                      | Nicht relevant * |
| Dampfdruck bei 50 °C:                      | Nicht relevant * |
| Verdunstungsrate bei 20 °C:                | Nicht relevant * |

**Produktkennzeichnung:**

|                                                    |                  |
|----------------------------------------------------|------------------|
| Dichte bei 20 °C:                                  | Nicht relevant * |
| Relative Dichte bei 20 °C:                         | Nicht relevant * |
| Dynamische Viskosität bei 20 °C:                   | Nicht relevant * |
| Viskositäts-Dichteverhältnis bei 20 °C:            | Nicht relevant * |
| Viskositäts-Dichteverhältnis bei 40 °C:            | Nicht relevant * |
| Konzentration:                                     | Nicht relevant * |
| pH:                                                | Nicht relevant * |
| Relative Dampfdichte bei 20 °C:                    | Nicht relevant * |
| Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser bei 20 °C: | Nicht relevant * |
| Wasserlöslichkeit bei 20 °C:                       | Nicht relevant * |
| Löslichkeitseigenschaft:                           | Nicht relevant * |
| Zersetzungstemperatur:                             | Nicht relevant * |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                         | Nicht relevant * |

**Entflammbarkeit:**

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Flammpunkt:                       | Nicht relevant * |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig): | Nicht relevant * |
| Selbstentflammungstemperatur:     | 196 °C           |
| Untere Entflammbarkeitsgrenze:    | Nicht relevant * |
| Obere Entflammbarkeitsgrenze:     | Nicht relevant * |

**Explosivität (Feststoff):**

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Untere Explosionsgrenzen: | Nicht relevant * |
| Obere Explosionsgrenzen:  | Nicht relevant * |

**Partikeleigenschaften:**

|                                           |                  |
|-------------------------------------------|------------------|
| Medianwert des äquivalenten Durchmessers: | Nicht relevant * |
|-------------------------------------------|------------------|

**9.2 Sonstige Angaben:**

**Angaben über physikalische Gefahrenklassen:**

|                                                           |                  |
|-----------------------------------------------------------|------------------|
| Explosive Eigenschaften:                                  | Nicht relevant * |
| Oxidierende Eigenschaften:                                | Nicht relevant * |
| Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische: | Nicht relevant * |
| Verbrennungswärme:                                        | 32,29 kJ/g       |

\*Nicht relevant wegen der Art des Produktes, es liegt keine Information über gefährliche Eigenschaften vor.

- FORTSETZUNG AUF DER NÄCHSTEN SEITE -

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN (fortlaufend)**

Aerosole-Gesamtprozensatz (nach Masse) entzündbarer Nicht relevant \*

Bestandteile:

**Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen:**

Oberflächenspannung bei 20 °C: Nicht relevant \*

Brechungsindex: Nicht relevant \*

\*Nicht relevant wegen der Art des Produktes, es liegt keine Information über gefährliche Eigenschaften vor.

**ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

**10.1 Reaktivität:**

Keine gefährlichen Reaktionen sind zu erwarten, wenn die folgenden technischen Anweisungen Lagerung von Chemikalien befolgt werden. Siehe Abschnitt 7 des Sicherheitsdatebblattes.

**10.2 Chemische Stabilität:**

Chemisch stabil unter den Bedingungen der Lagerung, Handhabung und Verwendung.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**

Unter normalen Bedingungen werden keine gefährlichen Reaktionen erwartet.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen:**

Anwendbar für die Handhabung und Lagerung bei Raumtemperatur:

| Stoß und Reibung | Berührung mit der Luft | Erwärmung | Sonnenlicht | Feuchtigkeit     |
|------------------|------------------------|-----------|-------------|------------------|
| Nicht zutreffend | Nicht zutreffend       | Vorsicht  | Vorsicht    | Nicht zutreffend |

**10.5 Unverträgliche Materialien:**

| Säuren                  | Wasser           | Verbrennungsfördernde Materialien | brennbare Stoffe | Sonstige                                |
|-------------------------|------------------|-----------------------------------|------------------|-----------------------------------------|
| Starke Säuren vermeiden | Nicht zutreffend | Direkte Einwirkung vermeiden.     | Nicht zutreffend | Vermeiden Sie starke Basen oder Laugen. |

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Siehe Abschnitte 10.3, 10.4 und 10.5 hinsichtlich der spezifischen Abbauprodukte. Abhängig von den Abbaubedingungen können beim Abbau komplexe Mischungen chemischer Substanzen freigesetzt werden: Kohlendioxide (CO<sub>2</sub>), Kohlenmonoxide und sonstige organische Verbindungen.

**ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

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

Es liegen keine experimentellen Daten zu dem Produkt an sich hinsichtlich der toxikologischen Eigenschaften vor.

**Gefährliche gesundheitliche Auswirkungen:**

Die wiederholte, langfristige und in höheren Konzentrationen erfolgende Aussetzung als den durch die Grenzwerte für professionelle Aussetzung festgesetzten Konzentrationen kann abhängig von der Aussetzungsart zu Gesundheitsschäden führen:

A- Einnahme (akute Wirkung):

- Akute Toxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Es enthält nicht Substanzen, die als gefährlich bei Einnahme eingestuft sind. Für weitere Informationen siehe Abschnitt 3
- Ätz-/Reizwirkung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Es weist jedoch Substanzen auf, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.

B- Einatmung (akute Wirkung):

- Akute Toxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen enthält, die als gefährlich bei Einatmung eingestuft sind. Für weitere Informationen siehe Abschnitt 3.
- Ätz-/Reizwirkung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen aufweist, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.

C- Kontakt mit Haut und Augen (akute Wirkung):

- FORTSETZUNG AUF DER NÄCHSTEN SEITE -

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN (fortlaufend)**

- Kontakt mit der Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Es enthält jedoch Substanzen, die als gefährlich bei Berührung mit der Haut eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
- Kontakt mit den Augen: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Es weist jedoch Substanzen auf, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
- D- Krebserregende Auswirkungen, Mutationsauswirkungen und schädliche Auswirkungen auf die Fortpflanzung:
  - Karzinogenizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen enthält, die aufgrund der beschriebenen Auswirkungen als gefährlich eingestuft sind. Für weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
  - IARC: Bis(2-ethylhexyl)adipat (3: Nicht klassifizierbar hinsichtlich seiner krebserregenden Wirkung für Menschen); Cumarin (3: Nicht klassifizierbar hinsichtlich seiner krebserregenden Wirkung für Menschen); (R)-p-Mentha-1,8-dien (3: Nicht klassifizierbar hinsichtlich seiner krebserregenden Wirkung für Menschen)
  - Mutagenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen aufweist, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
  - Toxizität für Fortpflanzungsorgane: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen aufweist, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
- E- Sensibilisierungsauswirkungen:
  - Atemwege: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen enthält, die als gefährlich mit sensibilisierenden Auswirkungen eingestuft sind. Für weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
  - Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, es enthält jedoch Substanzen, die als gefährlich mit sensibilisierender Wirkung eingestuft sind. Weitere Informationen siehe Abschnitt 3.
- F- Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)-einmalige Exposition:
 

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Es enthält jedoch Substanzen, die als gefährlich bei einmaliger Aussetzung eingestuft sind. Weitere Informationen siehe Abschnitt 3.
- G- Spezifische Zielorgan-Toxizität (S TOT)-Exposition wiederholt:
  - Spezifische Zielorgan-Toxizität (S TOT)-Exposition wiederholt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen aufweist, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
  - Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen aufweist, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
- H- Aspirationsgefahr:
 

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Es weist jedoch Substanzen auf, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.

**Sonstige Angaben:**

Nicht relevant

**Spezifische toxikologische Information der Substanzen:**

| Identifizierung                                 | Akute Toxizität                |             | Gattung   |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|-----------|
| Linalylacetat<br>CAS: 115-95-7<br>EC: 204-116-4 | LD50 oral                      | 14500 mg/kg | Ratte     |
|                                                 | LD50 kutan                     | 5610 mg/kg  | Kaninchen |
|                                                 | LC50 beim Einatmen von Dämpfen |             |           |
| Linalool<br>CAS: 78-70-6<br>EC: 201-134-4       | LD50 oral                      | 2790 mg/kg  | Ratte     |
|                                                 | LD50 kutan                     | 5610 mg/kg  | Kaninchen |
|                                                 | LC50 beim Einatmen von Dämpfen |             |           |
| Geraniol<br>CAS: 106-24-1<br>EC: 203-377-1      | LD50 oral                      | 3600 mg/kg  | Ratte     |
|                                                 | LD50 kutan                     |             |           |
|                                                 | LC50 beim Einatmen von Dämpfen |             |           |
| Citronellol<br>CAS: 106-22-9<br>EC: 203-375-0   | LD50 oral                      | 3450 mg/kg  | Ratte     |
|                                                 | LD50 kutan                     | 2650 mg/kg  |           |
|                                                 | LC50 beim Einatmen von Dämpfen |             |           |

- FORTSETZUNG AUF DER NÄCHSTEN SEITE -

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN (fortlaufend)**

| Identifizierung                                                                                 | Akute Toxizität                |             | Gattung   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|-----------|
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol<br>CAS: 28219-61-6<br>EC: 248-908-8 | LD50 oral                      | >5000 mg/kg | Ratte     |
|                                                                                                 | LD50 kutan                     |             |           |
|                                                                                                 | LC50 beim Einatmen von Dämpfen |             |           |
| Rosmarinöl Spanisch<br>CAS: 8000-25-7<br>EC: 616-767-5                                          | LD50 oral                      | 4400 mg/kg  | Ratte     |
|                                                                                                 | LD50 kutan                     |             |           |
|                                                                                                 | LC50 beim Einatmen von Dämpfen |             |           |
| Eukalyptusöl<br>CAS: 8000-48-4<br>EC: 616-775-9                                                 | LD50 oral                      | 3320 mg/kg  | Ratte     |
|                                                                                                 | LD50 kutan                     | >5000 mg/kg | Kaninchen |
|                                                                                                 | LC50 beim Einatmen von Dämpfen |             |           |

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren:**

**Endokrinschädliche Eigenschaften**

Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien bezüglich seiner endokrin wirkenden Eigenschaften.

**Sonstige Angaben**

Nicht relevant

**ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

Es liegen keine experimentellen Daten der Mischung an sich hinsichtlich der ökotoxikologischen Eigenschaften vor.

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**12.1 Toxizität:**

**Akute Toxizität:**

| Identifizierung                                                                                 | Konzentration |                      | Art                       | Gattung   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------|---------------------------|-----------|
| Linalylacetat<br>CAS: 115-95-7<br>EC: 204-116-4                                                 | LC50          | 11 mg/L (96 h)       | Cyprinus carpio           | Fisch     |
|                                                                                                 | EC50          | 15 mg/L (48 h)       | Daphnia magna             | Krebstier |
|                                                                                                 | EC50          | 62 mg/L (72 h)       | Desmodesmus subspicatus   | Alge      |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien<br>CAS: 5989-27-5<br>EC: 227-813-5                                        | LC50          | >0,1 - 1 mg/L (96 h) |                           | Fisch     |
|                                                                                                 | EC50          | >0,1 - 1 mg/L (48 h) |                           | Krebstier |
|                                                                                                 | EC50          | >0,1 - 1 mg/L (72 h) |                           | Alge      |
| Orange, Süß, Ext.<br>CAS: 68647-72-3<br>EC: 232-433-8                                           | LC50          | >0,1 - 1 mg/L (96 h) |                           | Fisch     |
|                                                                                                 | EC50          | >0,1 - 1 mg/L (48 h) |                           | Krebstier |
|                                                                                                 | EC50          | >0,1 - 1 mg/L (72 h) |                           | Alge      |
| Lavendel, Lavandula hybrida, ext.<br>CAS: 91722-69-9<br>EC: 294-470-6                           | LC50          | 17 mg/L (96 h)       | QSAR                      | Fisch     |
|                                                                                                 | EC50          | 21 mg/L (48 h)       | Daphnia magna             | Krebstier |
|                                                                                                 | EC50          | 24 mg/L (72 h)       | QSAR                      | Fisch     |
| Cedarwood Öl, Texas<br>CAS: 68990-83-0<br>EC: 294-461-7                                         | LC50          | >0,1 - 1 mg/L (96 h) |                           | Fisch     |
|                                                                                                 | EC50          | >0,1 - 1 mg/L (48 h) |                           | Krebstier |
|                                                                                                 | EC50          | >0,1 - 1 mg/L (72 h) |                           | Alge      |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol<br>CAS: 28219-61-6<br>EC: 248-908-8 | LC50          | 1,1 mg/L (96 h)      | Lepomis macrochirus       | Fisch     |
|                                                                                                 | EC50          | 0,63 mg/L (48 h)     | Daphnia magna             | Krebstier |
|                                                                                                 | EC50          | 2,5 mg/L (96 h)      | Selenastrum capricornutum | Alge      |
| Rosmarinöl Spanisch<br>CAS: 8000-25-7<br>EC: 616-767-5                                          | LC50          | >1 - 10 mg/L (96 h)  |                           | Fisch     |
|                                                                                                 | EC50          | >1 - 10 mg/L (48 h)  |                           | Krebstier |
|                                                                                                 | EC50          | >1 - 10 mg/L (72 h)  |                           | Alge      |
| Eukalyptusöl<br>CAS: 8000-48-4<br>EC: 616-775-9                                                 | LC50          | 18 mg/L (96 h)       | N/A                       | Fisch     |
|                                                                                                 | EC50          | 1,02 mg/L (48 h)     | N/A                       | Krebstier |
|                                                                                                 | EC50          | 1,64 mg/L (72 h)     | N/A                       | Alge      |

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:**

**Stoffspezifische Informationen:**

- FORTSETZUNG AUF DER NÄCHSTEN SEITE -

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN (fortlaufend)**

| Identifizierung                                                                                 | Abbaubarkeit |                          | Biologische Abbaubarkeit |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------|--------------------------|----------------|
| Linalylacetat<br>CAS: 115-95-7<br>EC: 204-116-4                                                 | BSB5         | Nicht relevant           | Konzentration            | 81 mg/L        |
|                                                                                                 | CSB          | Nicht relevant           | Zeitraum                 | 28 Tage        |
|                                                                                                 | BSB/CSB      | Nicht relevant           | % Biologisch abgebaut    | 80 %           |
| Linalool<br>CAS: 78-70-6<br>EC: 201-134-4                                                       | BSB5         | Nicht relevant           | Konzentration            | 2 mg/L         |
|                                                                                                 | CSB          | Nicht relevant           | Zeitraum                 | 28 Tage        |
|                                                                                                 | BSB/CSB      | Nicht relevant           | % Biologisch abgebaut    | 64,2 %         |
| Lavendel, Lavandula hybrida, ext.<br>CAS: 91722-69-9<br>EC: 294-470-6                           | BSB5         | Nicht relevant           | Konzentration            | 100 mg/L       |
|                                                                                                 | CSB          | Nicht relevant           | Zeitraum                 | 28 Tage        |
|                                                                                                 | BSB/CSB      | Nicht relevant           | % Biologisch abgebaut    | 90 %           |
| Geraniol<br>CAS: 106-24-1<br>EC: 203-377-1                                                      | BSB5         | Nicht relevant           | Konzentration            | 100 mg/L       |
|                                                                                                 | CSB          | Nicht relevant           | Zeitraum                 | 28 Tage        |
|                                                                                                 | BSB/CSB      | Nicht relevant           | % Biologisch abgebaut    | 94 %           |
| Citronellol<br>CAS: 106-22-9<br>EC: 203-375-0                                                   | BSB5         | 0,52 g O <sub>2</sub> /g | Konzentration            | 85 mg/L        |
|                                                                                                 | CSB          | 0,86 g O <sub>2</sub> /g | Zeitraum                 | 28 Tage        |
|                                                                                                 | BSB/CSB      | 0,61                     | % Biologisch abgebaut    | Nicht relevant |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol<br>CAS: 28219-61-6<br>EC: 248-908-8 | BSB5         | Nicht relevant           | Konzentration            | 100 mg/L       |
|                                                                                                 | CSB          | Nicht relevant           | Zeitraum                 | 28 Tage        |
|                                                                                                 | BSB/CSB      | Nicht relevant           | % Biologisch abgebaut    | 0 %            |

**12.3 Bioakkumulationspotenzial:**

**Stoffspezifische Informationen:**

| Identifizierung                                                                                 | Potenzial der biologischen Ansammlung |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------|
| Linalylacetat<br>CAS: 115-95-7<br>EC: 204-116-4                                                 | FBK                                   | 174    |
|                                                                                                 | POW Protokoll                         | 3,9    |
|                                                                                                 | Potenzial                             | Hoch   |
| Linalool<br>CAS: 78-70-6<br>EC: 201-134-4                                                       | FBK                                   |        |
|                                                                                                 | POW Protokoll                         | 2,9    |
|                                                                                                 | Potenzial                             |        |
| Lavendel, Lavandula hybrida, ext.<br>CAS: 91722-69-9<br>EC: 294-470-6                           | FBK                                   |        |
|                                                                                                 | POW Protokoll                         | 2,97   |
|                                                                                                 | Potenzial                             |        |
| Geraniol<br>CAS: 106-24-1<br>EC: 203-377-1                                                      | FBK                                   |        |
|                                                                                                 | POW Protokoll                         | 2,6    |
|                                                                                                 | Potenzial                             |        |
| Citronellol<br>CAS: 106-22-9<br>EC: 203-375-0                                                   | FBK                                   | 83     |
|                                                                                                 | POW Protokoll                         | 3,41   |
|                                                                                                 | Potenzial                             | Mittel |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol<br>CAS: 28219-61-6<br>EC: 248-908-8 | FBK                                   | 65     |
|                                                                                                 | POW Protokoll                         | 4,4    |
|                                                                                                 | Potenzial                             | Mittel |

**12.4 Mobilität im Boden:**

| Identifizierung                                                       | Absorption/Desorption |                | Flüchtigkeit    |                            |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|-----------------|----------------------------|
| Linalylacetat<br>CAS: 115-95-7<br>EC: 204-116-4                       | Koc                   | 518            | Henry           | 177 Pa·m <sup>3</sup> /mol |
|                                                                       | Fazit                 | Niedrig        | Trockener Boden | Ja                         |
|                                                                       | σ                     | Nicht relevant | Feuchten Boden  | Ja                         |
| Linalool<br>CAS: 78-70-6<br>EC: 201-134-4                             | Koc                   | 75             | Henry           | Nicht relevant             |
|                                                                       | Fazit                 | Hoch           | Trockener Boden | Nicht relevant             |
|                                                                       | σ                     | Nicht relevant | Feuchten Boden  | Nicht relevant             |
| Lavendel, Lavandula hybrida, ext.<br>CAS: 91722-69-9<br>EC: 294-470-6 | Koc                   | 158            | Henry           | Nicht relevant             |
|                                                                       | Fazit                 | Hoch           | Trockener Boden | Nicht relevant             |
|                                                                       | σ                     | Nicht relevant | Feuchten Boden  | Nicht relevant             |

- FORTSETZUNG AUF DER NÄCHSTEN SEITE -

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN (fortlaufend)**

| Identifizierung                                                                                 | Absorption/Desorption |                | Flüchtigkeit    |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|-----------------|-----------------------------|
| Geraniol<br>CAS: 106-24-1<br>EC: 203-377-1                                                      | Koc                   | 94,14          | Henry           | Nicht relevant              |
|                                                                                                 | Fazit                 | Hoch           | Trockener Boden | Nicht relevant              |
|                                                                                                 | σ                     | Nicht relevant | Feuchten Boden  | Nicht relevant              |
| Citronellol<br>CAS: 106-22-9<br>EC: 203-375-0                                                   | Koc                   | 70,79          | Henry           | 5,76 Pa·m <sup>3</sup> /mol |
|                                                                                                 | Fazit                 | Hoch           | Trockener Boden | Ja                          |
|                                                                                                 | σ                     | Nicht relevant | Feuchten Boden  | Ja                          |
| 2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol<br>CAS: 28219-61-6<br>EC: 248-908-8 | Koc                   | 870            | Henry           | Nicht relevant              |
|                                                                                                 | Fazit                 | Niedrig        | Trockener Boden | Nicht relevant              |
|                                                                                                 | σ                     | Nicht relevant | Feuchten Boden  | Nicht relevant              |

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:**

Das Produkt erfüllt nicht die PBT-/ vPvB-Kriterien.

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften:**

Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien bezüglich seiner endokrin wirkenden Eigenschaften.

**12.7 Andere schädliche Wirkungen:**

Nicht beschrieben

**ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:**

**Abfalltyp (Verordnung (EU) Nr. 1357/2014):**

HP14 ökotoxisch

**Abfallmanagement (Entsorgung und Verwertung):**

Entsorgung durch den autorisierten Abfallentsorger hinsichtlich der Verwertungs- und Beseitigungsverfahren gemäß Anhang 1 und Anhang 2 (Richtlinie 2008/98/EG) zuführen. Gemäß den Codes 15 01 (2014/955/EG) ist in dem Fall, dass der Behälter in direktem Kontakt mit dem Produkt war, dieser auf die gleiche Weise wie das Produkt selbst zu behandeln, ansonsten so, als gäbe es keine gefährlichen Rückstände. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Siehe Abschnitt 6.2.

**Verfügungen hinsichtlich der Abfallentsorgung:**

Gemäß Anhang II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) sind die gemeinschaftlichen oder staatlichen Vorschriften hinsichtlich der Abfallverwertung einzuhalten.

Gemeinschaftliche Gesetzgebung: Richtlinie 2008/98/EG, 2014/955/EG, Verordnung (EU) Nr. 1357/2014

Nationalen Bestimmungen: Gesetz zur Neuordnung des Kreislaufwirtschafts- und Abfallrechts. Vom 24. Februar 2012.

**ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT**

**Beförderung gefährlicher Güter:**

Gemäß ADR 2025, RID 2025:

- |                                                                         |                   |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer:</b>                                   | Nicht relevant    |
| <b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b>                       | Nicht relevant    |
| <b>14.3 Transportgefahrenklassen:</b>                                   | Nicht relevant    |
| Etiketten:                                                              | Nicht relevant    |
| <b>14.4 Verpackungsgruppe:</b>                                          | Nicht relevant    |
| <b>14.5 Umweltgefahren :</b>                                            | Nein              |
| <b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>              |                   |
| Besondere Verfügungen:                                                  | Nicht relevant    |
| Tunnelbeschränkungscode:                                                | Nicht relevant    |
| Physisch-chemische Eigenschaften:                                       | siehe Abschnitt 9 |
| Begrenzte Mengen:                                                       | Nicht relevant    |
| <b>14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten:</b> | Nicht relevant    |

- FORTSETZUNG AUF DER NÄCHSTEN SEITE -

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT (fortlaufend)**

**Beförderung gefährlicher Güter auf dem Seeweg:**

Gemäß dem IMDG 42-24:

- |                                                                         |                   |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer:</b>                                   | Nicht relevant    |
| <b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b>                       | Nicht relevant    |
| <b>14.3 Transportgefahrenklassen:</b>                                   | Nicht relevant    |
| Etiketten:                                                              | Nicht relevant    |
| <b>14.4 Verpackungsgruppe:</b>                                          | Nicht relevant    |
| <b>14.5 Meeresschadstoff:</b>                                           | Nein              |
| <b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>              |                   |
| Besondere Verfügungen:                                                  | Nicht relevant    |
| EMS-Codes:                                                              |                   |
| Physisch-chemische Eigenschaften:                                       | siehe Abschnitt 9 |
| Begrenzte Mengen:                                                       | Nicht relevant    |
| Segregationsgruppe:                                                     | Nicht relevant    |
| <b>14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten:</b> | Nicht relevant    |

**Air Transport gefährlicher Güter:**

Gemäß der IATA / ICAO 2026:

- |                                                                         |                   |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer:</b>                                   | Nicht relevant    |
| <b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b>                       | Nicht relevant    |
| <b>14.3 Transportgefahrenklassen:</b>                                   | Nicht relevant    |
| Etiketten:                                                              | Nicht relevant    |
| <b>14.4 Verpackungsgruppe:</b>                                          | Nicht relevant    |
| <b>14.5 Umweltgefahren :</b>                                            | Nein              |
| <b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>              |                   |
| Physisch-chemische Eigenschaften:                                       | siehe Abschnitt 9 |
| <b>14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten:</b> | Nicht relevant    |

**ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN**

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

- Artikel 95, VERORDNUNG (EU) Nr. 528/2012: *Orange, Süß, Ext. (68647-72-3) - PT: (19) ; Lavendel, Lavandula hybrida, ext. (91722-69-9) - PT: (19) ; Geraniol (106-24-1) - PT: (18, 19)*
- Organische Stoffe der Klasse I nach Nummer 5.2.5 der TA Luft (2021): Nicht relevant
- Substanzen, deren Autorisierung in Verordnung (CE) 1907/2006 (REACH) noch aussteht: Nicht relevant
- Substanzen, die in REACH-Anhang XIV (Genehmigungsliste) aufgenommen sind sowie Ablaufdatum: Nicht relevant
- Verordnung (EG) 2024/590 über ozonabbauende Substanzen: Nicht relevant
- Verordnung (EU) 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe: Nicht relevant
- VERORDNUNG (EU) Nr. 649/2012 über den Export und Import gefährlicher chemischer Substanzen: Nicht relevant

**Seveso III:**

Nicht relevant

**Einschränkungen bzgl. des Vertriebs und der Verwendung von bestimmten Substanzen und gefährlichen Mischungen (Anhang XVII REACH, etc...):**

Nicht relevant

**Besondere Verfügungen hinsichtlich des Personen- und Umweltschutzes:**

- FORTSETZUNG AUF DER NÄCHSTEN SEITE -

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN (fortlaufend)**

Es wird empfohlen, die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt als Eingabe von Daten in einer Risikobewertung der örtlichen Gegebenheiten gesammelt zu nutzen, um die erforderlichen Maßnahmen zur Verhinderung von Gefahren für die Verwaltung, Verwendung, Lagerung und Entsorgung dieses Produktes zu treffen.

**WGK (Wassergefährdungsklassen):**

2

**LGK - Lagerklasse (TRGS 510):**

11

**Sonstige Gesetzgebungen:**

Chemikaliengesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 28. August 2013 (BGBl. I S. 3498, 3991), das zuletzt durch Artikel 115 des Gesetzes vom 10. August 2021 (BGBl. I S. 3436) geändert worden ist.

Verordnung über Kosten für Amtshandlungen der Bundesbehörden nach dem Chemikaliengesetz (ChemikalienKostenverordnungChemKostV).

Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Durchführung der Bewertung nach § 12 Abs. 2 Satz 1 des Chemikaliengesetzes (ChemVwV Bewertung) vom 11. September 1997.

Gefahrstoffverordnung (GefStoffV) vom 26. November 2010 (BGBl. I S. 1643, 1644), die zuletzt durch Artikel 2 der Verordnung vom 21. Juli 2021 (BGBl. I S. 3115) geändert worden ist.

Chemikalien-Verbotsverordnung (ChemVerbotsV) vom 20. Januar 2017 (BGBl. I S. 94; 2018 I S. 1389), die zuletzt durch Artikel 300 der Verordnung vom 19. Juni 2020 (BGBl. I S. 1328) geändert worden ist.

Giftinformationsverordnung (ChemGiftInfoV) in der Fassung der Bekanntmachung vom 31. Juli 1996 (BGBl. I S. 1198), die zuletzt durch Artikel 4 des Gesetzes vom 18. Juli 2017 (BGBl. I S. 2774) geändert worden ist.

Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Verfahren der behördlichen Überwachung der Einhaltung der Grundsätze der Guten Laborpraxis (ChemVwVGLP) vom 15. Mai 1997, geändert durch Art. 1 ÄndVwV vom 16. 11. 2011 (GMBI S. 967).

Chemikalien-Sanktionsverordnung (ChemSanktionsV) in der Fassung der Bekanntmachung vom 10. Mai 2016 (BGBl. I S. 1175).

Chemikalien-Ozonschichtverordnung (ChemOzonSchichtV) in der Fassung der Bekanntmachung vom 15. Februar 2012 (BGBl. I S. 409), die zuletzt durch Artikel 298 der Verordnung vom 19. Juni 2020 (BGBl. I S. 1328) geändert worden ist.

Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) vom 24. Februar 2012 (BGBl. I S. 212), das zuletzt durch Artikel 5 des Gesetzes vom 2. März 2023 (BGBl. 2023 I Nr. 56) geändert worden ist.

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:**

Der Anbieter hat keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN**

**Auf Sicherheitsdatenblätter anwendbare Gesetzgebung:**

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß dem ANHANG II-Anleitung zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 entwickelt (VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION)

**Änderungen gegenüber dem vorhergehenden Sicherheitsdatenblatt, die sich auf Maßnahmen zur Beherrschung des Risikos auswirken.:**

Nicht relevant

**Texte der rechtlich behandelten Sätze in Abschnitt 2:**

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Texte der rechtlich behandelten Sätze in Abschnitt 3:**

Die angegebenen Sätze beziehen sich nicht auf das Produkt selbst sondern dienen lediglich Informationszwecken und beziehen sich auf die einzelnen Bestandteile, die in Abschnitt 3 stehen

**Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP):**

Aquatic Acute 1: H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen.

Aquatic Chronic 1: H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Aquatic Chronic 3: H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Asp. Tox. 1: H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Eye Dam. 1: H318 - Verursacht schwere Augenschäden.

Eye Irrit. 2: H319 - Verursacht schwere Augenreizung.

Flam. Liq. 3: H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

Skin Irrit. 2: H315 - Verursacht Hautreizungen.

Skin Sens. 1: H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Skin Sens. 1B: H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

STOT SE 2: H371 - Kann die Organe schädigen.

**Klassifizierungsverfahren:**

Aquatic Chronic 3: Berechnungsmethode

- FORTSETZUNG AUF DER NÄCHSTEN SEITE -

**COUNTRY FIELDS**  
**SICHERHEITSDATENBLATT FÜR FERTIGE KERZE BEI 8%**  
**AF70 4172**

**ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN (fortlaufend)**

**Ratschläge hinsichtlich der Ausbildung:**

Es wird eine Mindestausbildung in Sachen Arbeitsrisikoverhütung für das Personal empfohlen, das dieses Produkt handhaben wird, um das Verständnis und die Auslegung dieses Sicherheitsdatenblattes sowie der Etikettierung des Produkts zu erleichtern.

**Haupt-Literaturquellen:**

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

**Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße

BCF: Biokonzentrationsfaktor

BSB5: Biologischer Sauerstoffbedarf in 5 Tagen

COD: chemischer Sauerstoffbedarf

DNEL: Abgeleitete Nicht-Effekt-Konzentration.

EC50: 50 % Effekt-Konzentration

IMDG: Internationaler SeeschiffahrtsCode für Gefahrgüter

IARC: Internationale Agentur für Krebsforschung

IATA: Internationale Vereinigung für Lufttransport

ICAO: Internationale ZivilluftfahrtOrganisation

Koc: Verteilungskoeffizienten von organischem Kohlenstoff

LC50: tödliche Konzentration 50

LD50: tödliche Dosis 50

LogPOW: Octanol-water-partiticoefficient

PBT: Persistent, bioakkumulativ und toxisch

PNEC: Vorausgesagte Konzentration, bei der keine Wirkung auftritt

Nicht klass: Nicht klassifiziert

UFI: eindeutiger Rezepturidentifikator

vPvB: sehr Persistent und sehr Bioakkumulierend

WGK: Wassergefährdungsklasse

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltene Information basiert auf Quellen, technischen Kenntnissen und auf europäischer und staatlicher Ebene gültiger Gesetzgebung, wobei die Genauigkeit derselben nicht garantiert werden kann. Diese Information kann nicht als Garantie für die Produkteigenschaften angesehen werden. Es handelt sich einfach um eine Beschreibung hinsichtlich der Sicherheitsanforderungen. Wir haben keine Kenntnis von den Arbeitsmethoden und -bedingungen der Anwender dieses Produkts, weshalb letztendlich der Anwender die Verantwortung für die Ergreifung der erforderlichen Maßnahmen zur Anpassung an die gesetzlichen Anforderungen hinsichtlich der Handhabung, Lagerung, Verwendung und Entsorgung von chemischen Produkten trägt. Die Information dieses Sicherheitsdatenblattes bezieht sich ausschließlich auf dieses Produkt, das nicht für andere als die angegebenen Zwecke verwendet werden darf.

ENDE DES SICHERHEITSDATENBLATTES