

## SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß REACH-Verordnung EG Nr. 1907/2006

**Produkt:** ELFBAR ELFA Zitronenminze 20 mg

**Ausführung:** 1

### Abschnitt 1. Identifizierung des Stoffes oder Gemischs und des Lieferanten

#### 1.1 Produktidentifikator

**Produktidentifikator:** ELFBAR ELFA Zitronenminze 20 mg (Enthält: 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid, Nikotinbenzoat)

**Andere Identifikatoren:** Keiner

#### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes des Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird

**Produktverwendungen:** ELEKTRONISCHE ZIGARETTEN

#### 1.3 Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes

**Name der Firma:** Elfenbar

**Firmenanschrift:** 19.00 Uhr MAXGRAND PLAZA NO.3 TAI YAU STREET, SAN PO KONG KL, HONGKONG

**Kontakt:** Steve Cui

**E-Mail-Adresse:** support@elfbar.com

**Firmentelefon:** +86 13600429390

#### 1.4 Notrufnummer

**Notfalltelefon:** +86 13600429390

### Abschnitt 2. Gefahrenidentifizierung

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

**Klasse und Kategorie der akuten Toxizität – oral, Gefahrenkategorie**

3: Akute Toxizität – dermal, Kategorie 2 Akute Toxizität – Inhalation,

Kategorie 4 Gewässergefährdend –

Langzeitgefahr, Kategorie 3 H301, Giftig bei Verschlucken.

H310, Lebensgefahr bei Hautkontakt.

H332, Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H412, Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### 2.2 Beschriftungselemente

##### **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

**Signalwort:** Gefahr

**Gefahrenhinweise:** H301, Giftig bei Verschlucken.

H310, Lebensgefahr bei Hautkontakt.

H332, Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

## SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß REACH-Verordnung EG Nr. 1907/2006

**Produkt:** ELFBAR ELFA Zitronenminze 20 mg

**Ausführung:** 1

H412, Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Ergänzend Information:** EUH208, enthält Citral, Neral, Beta-Caryophyllen, D-Limonen, L-Carvon, L-Menthon. Kann eine allergische Reaktion hervorrufen.

**Sicherheitshinweise:**

P261, Einatmen von Dampf oder Staub vermeiden.

P262, Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

P264: Nach der Handhabung Hände und andere berührte Hautstellen gründlich waschen.

P270, Bei Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen.

P271, Nur im Freien oder in einem gut belüfteten Bereich verwenden.

P273, Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280, Schutzhandschuhe/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P301/310, BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

P302/350, BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Vorsichtig mit viel Wasser und Seife waschen.

P304/340, BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

P310, Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

P330, Mund ausspülen.

P361, Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.

P363, Kontaminierte Kleidung vor Wiederverwendung waschen.

P405, Unter Verschluss lagern.

P501, Inhalt/Behälter gemäß den örtlichen Vorschriften einer zugelassenen Entsorgungsstelle zuführen.

**Piktogramme:**



### 2.3 Sonstige Gefahren

**Andere Gefahren:** Auf einer CLP-Verordnung deklarierte Sensibilisatoren Citral, Neral, Beta-Caryophyllen, D-Limonen, L-Carvon, L-Menthon  
Gefahrenkennzeichnung:  
Kohlenwasserstoffkonzentration %: 0,0000 %

### Abschnitt 3. Zusammensetzung / Angaben zu Inhaltsstoffen

#### 3.2 Mischungen

**Enthält:**

| Name | CAS | EC | REACH-Registrierungsnr. | % | Klassifizierung für (CLP) 1272/2008 und Grenzwerte, M-Faktoren ATEs | Spezifische Konz. |
|------|-----|----|-------------------------|---|---|-------------------|
|      |     |    |                         |   |   |                   |

## SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß REACH-Verordnung EG Nr. 1907/2006

**Produkt:** ELFBAR ELFA Zitronenminze 20 mg

**Ausführung:** 1

|  |                      |           |  |        |   |   |
|--|----------------------|-----------|--|--------|---|---|
| Nikotinbenzoat                           | 88660-53-1 828-490-9 |           |  | 3,23 % | Akute Toxizität. 2-Akut<br>Tox. 1-Akute Tox. 2-<br>Aquatische Chronik 2;<br>H300-H310-H330-<br>H411,-                                     |   |
| Menthol                                  | 89-78-1              | 201-939-0 |  | 2,85 % | Hautreizung. 2;H315,-   | mündlich: ATE = 2500<br>mg/kg KG                            |
| 2-Isopropyl-N,2,3-<br>Trimethylbutyramid | 51115-67-4 256-974-4 |           |  | 1,80 % | Akute Toxizität. 4;H302,-   | oral: ATE = 490 mg/kg<br>B                                  |
| l-Menthon                                | 14073-97-3 237-926-1 |           |  | 0,88 % | Akute Toxizität. 4-Hautreiz.<br>2-Skin Sens. 1B-<br>Aquatic Chronic 3;<br>H302-H315-H317-<br>H412,-                                       | oral: ATE = 500 mg/kg<br>B                                  |
| d-Limonen                                | 5989-27-5 227-813-5  |           |  | 0,60 % | Flam. Liq. 3-Hautreiz.<br>2-Skin Sens. 1B-Asp.<br>Tox 1-Aquatisch Akut 1-<br>Aquatische Chronik 3;<br>H226-H304-H315-<br>H317-H400-H412,- | M = 1   |
| Essigsäure                               | 64-19-7              | 200-580-7 |  | 0,43 % | Flam. Liq. 3-Akute Tox.<br>4-Haut-Korr. 1A-Auge<br>Damm. 1;H226-H312-<br>H314,-   | dermal: ATE = 1100<br>mg/kg KG-oral: ATE =<br>3540 mg/kg KG |
| l-Carvon                                 | 6485-40-1 229-352-5  |           |  | 0,28 % | Hautsens. 1B;H317,-   | dermal: ATE = 3800<br>mg/kg KG-oral: ATE =<br>2500 mg/kg KG |
| Citral                                   | 5392-40-5 226-394-6  |           |  | 0,18 % | Hautreizung. 2-Augen-Reiz. 2-<br>Hautsens. 1;H315-<br>H317-H319,-   | dermal: ATE = 2250<br>mg/kg KG                              |
| Neral                                    | 106-26-3             | 203-379-2 |  | 0,11 % | Hautreizung. 2-Augen-Reiz. 2-<br>Hautsens. 1B;H315-<br>H317-H319,-  | dermal: ATE = 2250<br>mg/kg KG                              |
| Beta-Caryophyllen                        | 87-44-5              | 201-746-1 |  | 0,10 % | Skin Sens. 1B-Asp.<br>Tox 1;H304-H317,-   |   |

### Stoffe mit gemeinschaftlichen Grenzwerten für die Exposition am Arbeitsplatz:

| Name           | CAS                  | EC        | REACH-Registrierung<br>NEIN. | %       | Klassifizierung für<br>(CLP) 1272/2008 und ATEs   | Spezifische Konz.<br>Grenzen, M-Faktoren |
|----------------|----------------------|-----------|------------------------------|---------|---|--|
| Glycerin       | 56-81-5              | 200-289-5 |                              | 44,00 % | -,-,-   |  |
| Propylenglykol | 57-55-6              | 200-338-0 |                              | 43,79 % | -,-,-   |  |
| Nikotinbenzoat | 88660-53-1 828-490-9 |           |                              | 3,23 %  | Akute Toxizität. 2-Akut<br>Tox. 1-Akute Tox. 2-<br>Aquatische Chronik 2;<br>H300-H310-H330-<br>H411,- |  |

**Stoffe, die endokrine Disruptoren gemäß der Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 sind, größer als 0,1 %:**

Unzutreffend

**Stoffe, die persistent, bioakkumulierbar und toxisch oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar sind, größer als 0,1 %:**

Unzutreffend

## SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß REACH-Verordnung EG Nr. 1907/2006

**Produkt:** ELFBAR ELFA Zitronenminze 20 mg

**Ausführung:** 1

### Teil 4: Ersthilfemaßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Inhalation:** BEI EINATMEN: Das Opfer an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

**Augenexposition:** Suchen Sie nach Kontaktlinsen und entfernen Sie diese. Spülen Sie die Augen sofort 15 Minuten lang mit reichlich kaltem Wasser aus, während Sie die Augenlider geöffnet halten. Bei anhaltender Reizung einen Arzt aufsuchen.

**Hautkontakt:** BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Vorsichtig mit viel Wasser und Seife waschen.

**Einnahme:** BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

#### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Giftig beim Verschlucken.

Lebensgefahr bei Hautkontakt.

Gesundheitsschädlich beim Einatmen.

#### 4.3 Hinweise auf erforderliche sofortige ärztliche Hilfe oder Spezialbehandlung

Keine erwartet, siehe Abschnitt 4.1 für weitere Informationen.

### Abschnitt 5: Brandbekämpfungsmaßnahmen

#### 5.1 Löschmittel

Geeignete Medien: Kohlendioxid, Trockenchemikalie, Schaum.

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid, nicht identifizierte organische Verbindungen.

#### 5.3 Hinweise für Feuerwehrleute:

Bei unzureichender Belüftung geeignetes Atemschutzgerät tragen.

### Abschnitt 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen:

Einatmen vermeiden. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Siehe Schutzmaßnahmen unter Abschnitt 7 und 8.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Von Abflüssen, Oberflächen- und Grundwasser sowie dem Boden fernhalten.

#### 6.3 Methoden und Materialien zur Eindämmung und Reinigung:

Zündquellen entfernen. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung. Vermeiden Sie übermäßiges Einatmen von Dämpfen. Verschüttetes Material sofort mit Sand oder inertem Pulver eindämmen. Gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen.

## SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß REACH-Verordnung EG Nr. 1907/2006

**Produkt:** ELFBAR ELFA Zitronenminze 20 mg

**Ausführung:** 1

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Siehe auch Abschnitte 8 und 13.

### Abschnitt 7. Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Vorsichtsmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Essen, trinken oder rauchen Sie nicht, wenn Sie dieses Produkt verwenden.

#### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung etwaiger Unverträglichkeiten:

An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten. Bleib ruhig. Erdungs-/Verbindungsbehälter und Empfang Ausrüstung. Explosionsgeschützte Elektro-, Lüftungs- und Beleuchtungsgeräte verwenden. Verwenden Sie nur funkenfreie Werkzeuge. Nehmen Vorsichtsmaßnahmen gegen statische Entladung.

#### 7.3 Spezifische Endverwendung(en):

ELEKTRONISCHE ZIGARETTEN: Gemäß guter Herstellungs- und Industriehygienepraktiken verwenden.

### Abschnitt 8. Expositionsbegrenzung/Persönliche Schutzausrüstung

#### 8.1 Steuerparameter

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz:

| Zutat          | CAS        | EC        | Beschreibung                     | Wert |
|----------------|------------|-----------|----------------------------------|------|
| Glycerin       | 56-81-5    | 200-289-5 | UK WEL Langzeit mgm3             | 10   |
|                |            |           | Deutscher WEL Langfristiger mgm3 | 200  |
|                |            |           | Deutsch WEL Kurzfristig mgm3     | 400  |
| Propylenglykol | 57-55-6    | 200-338-0 | UK WEL Langzeit-ppm              | 150  |
|                |            |           | UK WEL Langzeit mgm3             | 474  |
| Nikotinbenzoat | 88660-53-1 | 828-490-9 | UK WEL Langzeit mgm3             | 0,5  |
|                |            |           | UK WEL Kurzfristig mgm3          | 1,5  |

#### 8.2 Expositionskontrollen

##### Augen-/Hautschutz

Wenn Spritzer wahrscheinlich sind, tragen Sie mindestens einen Gesichtsschutz und eine Schutzbrille gemäß EN166.

Mit Handschuhen handhaben. Verwenden Sie Nitril-, Latex- oder Gummihandschuhe, die den Spezifikationen der EU-Richtlinie 89/686/EWG entsprechen mindestens der Norm EN374 entsprechen. Verwenden Sie dazu die richtige Technik zum Ausziehen des Handschuhs (ohne die Außenfläche des Handschuhs zu berühren).



## SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß REACH-Verordnung EG Nr. 1907/2006

**Produkt:** ELFBAR ELFA Zitronenminze 20 mg

**Ausführung:** 1

Vermeiden Sie Hautkontakt mit diesem Produkt. Entsorgen Sie kontaminierte Handschuhe nach Gebrauch gemäß den geltenden Gesetzen und Vorschriften Gute Praktiken. Hände waschen und trocknen.

### Atemschutz

Stellen Sie sicher, dass eine ausreichende und kontinuierliche Belüftung gewährleistet ist, um die Bildung übermäßiger Dämpfe zu verhindern und sicherzustellen Arbeitsplatzgrenzwerte werden eingehalten. Gegebenenfalls und abhängig von Ihren Nutzungsmustern und -mengen kann die Als zusätzliche Schutzmaßnahmen können folgende technische Kontrollen erforderlich sein: a) Mischräume und andere isolieren Bereiche, in denen dieses Material verwendet oder offen gehandhabt wird. Halten Sie diese Bereiche unter negativem Luftdruck im Verhältnis zum Rest der Pflanze. b) Verwenden Sie persönliche Schutzausrüstung – ein zugelassenes, ordnungsgemäß angepasstes Atemschutzgerät mit Kartuschen oder Kanister für organische Dämpfe und Partikelfilter. c) Verwenden Sie eine lokale Absaugung um offene Tanks und andere offene Quellen potenzieller Exposition, um übermäßiges Einatmen zu vermeiden, einschließlich Orte, an denen sich dieses Material befindet offen gewogen oder gemessen. Verwenden Sie außerdem eine allgemeine Verdünnungslüftung des Arbeitsbereichs, um diese zu beseitigen oder zu reduzieren mögliche Arbeitnehmerexpositionen. d) Verwenden Sie geschlossene Systeme für den Transport und die Verarbeitung dieses Materials.

Siehe auch Abschnitte 2 und 7.

### Abschnitt 9: Physikalische und Chemische Eigenschaften

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

|   |                |
|---|----------------|
| <b>Physischer Zustand/Farbe:</b>                            | Unentschlossen |
| <b>Geruch:</b>  | Unentschlossen |
| <b>Geruchsschwelle:</b>                                     | Unentschlossen |
| <b>Schmelzpunkt / Gefrierpunkt:</b>                         | Unentschlossen |
| <b>Siedepunkt bzw. Siedebeginn und Siedepunkt</b>           | Nicht bestimmt |
| Reichweite:   |                |
| <b>Entflammbarkeit:</b>                                     | Unentschlossen |
| <b>Untere und obere Explosionsgrenze:</b>                   | Unentschlossen |
| <b>Flammpunkt:</b>  | > 70 °C        |
| <b>Selbstentzündungstemperatur:</b>                         | Unentschlossen |
| <b>Zersetzungstemperatur: pH:</b>                           | Nicht relevant |
|   | Unentschlossen |
| <b>Kinematische Viskosität:</b>                             | Unentschlossen |
| <b>Löslichkeit:</b>   | Unentschlossen |
| <b>Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser (Log-Wert):</b> | Unentschlossen |
| <b>Dampfdruck:</b>  | Unentschlossen |
| <b>Dichte und/oder relative Dichte:</b>                     | Unentschlossen |
| <b>Relative Dampfdichte:</b>                                | Unentschlossen |
| <b>Partikeleigenschaften:</b>                               | Unentschlossen |

**9.2 Sonstige Informationen:** Keine verfügbar

### Abschnitt 10. Stabilität und Reaktivität

#### 10.1 Reaktivität:

Stellt allein oder in Kontakt mit Wasser keine nennenswerte Reaktivitätsgefahr dar.



## SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß REACH-Verordnung EG Nr. 1907/2006

**Produkt:** ELFBAR ELFA Zitronenminze 20 mg

**Ausführung:** 1

### 10.2 Chemische Stabilität:

Gute Stabilität unter normalen Lagerbedingungen.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Unter normalen Nutzungsbedingungen nicht zu erwarten.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

Vermeiden Sie extreme Hitze.

### 10.5 Unverträgliche Materialien:

Vermeiden Sie den Kontakt mit starken Säuren, Laugen oder Oxidationsmitteln.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Unerwartet.

## Abschnitt 11. Toxikologische Informationen

### 11.1 Angaben zu Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Diese Mischung wurde insgesamt nicht auf gesundheitliche Auswirkungen getestet. Die gesundheitlichen Auswirkungen wurden anhand des berechnet Methoden, die in der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) beschrieben sind.

|   |   |
|---|---|
| <b>Akute Toxizität:</b>                         | Akute Toxizität – Oral, Kategorie 3   |
|   | Akute Toxizität – Hautkategorie 2   |
|   | Akute Toxizität – Einatmen, Kategorie 4                                     |
| Akute orale Toxizität                           | 154   |
| Akute Toxizität dermal                          | 155   |
| Akute Toxizität beim Einatmen                   | 15.5  |
| <b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:</b>           | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>Schwere Augenschädigung/-reizung:</b>        | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>Sensibilisierung der Atemwege oder Haut:</b> | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>Keimzellmutagenität:</b>                     | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>Karzinogenität:</b>                          | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>Reproduktionstoxizität:</b>                  | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>STOT-Einzelbelichtung:</b>                   | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>STOT-wiederholte Exposition:</b>             | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| <b>Aspirationsgefahr:</b>                       | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |

### Informationen zu gefährlichen Inhaltsstoffen in der Mischung

| Zutat                                | CAS                  | EC        | LD50/ATE Oral | LD50/ATE Dermal | LC50/ATE Inhalation | LC50 Route      |
|--------------------------------------|----------------------|-----------|---------------|-----------------|---------------------|-----------------|
| 2-Isopropyl-N,2,3-Trimethylbutyramid | 51115-67-4 256-974-4 |           | 490           | Nicht verfügbar | Nicht verfügbar     | Nicht verfügbar |
| Nikotinbenzoat                       | 88660-53-1           | 828-490-9 | 5             | 5               | 0,5                 | Nicht verfügbar |

Weitere Informationen finden Sie in den Abschnitten 2 und 3.



## SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß REACH-Verordnung EG Nr. 1907/2006

**Produkt:** ELFBAR ELFA Zitronenminze 20 mg

**Ausführung:** 1

### 11.2 Hinweise zu sonstigen Gefahren

Unzutreffend

### Abschnitt 12. Ökologische Informationen

#### 12.1 Toxizität:

Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: 12.3** Nicht verfügbar

**Bioakkumulationspotenzial: 12.4** Nicht verfügbar

**Mobilität im Boden:** Nicht verfügbar

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

Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT/vPvB-Kriterien von REACH, Anhang XIII.

**12.6 Endokrinschädigende Eigenschaften:** Unzutreffend

**12.7 Andere schädliche Wirkungen:** Nicht verfügbar

### Abschnitt 13. Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Methoden der Abfallbehandlung:

Gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen. Vermeiden Sie die Entsorgung in die Kanalisation und in die Umwelt. Leer Behälter sollten zur Wiederverwertung oder Entsorgung zu einer zugelassenen Abfallentsorgungsstelle gebracht werden.

### Abschnitt 14. Transportinformationen

|                                   | 14.1 UN<br>Nummer: | 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:   | 14.3<br>Transport<br>Gefahrenklasse<br>(Ist): | Unterrisiko: | 14.4 Verpackung<br>Gruppe: |
|-----------------------------------|--------------------|--|---|--------------|----------------------------|
| <b>UN-Modell<br/>Vorschriften</b> | UN2810 GIFTIGER    | ORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, NAG<br>(Nikotinbenzoat, 2-Isopropyl-N,2,3-<br>Trimethylbutyramid) | 6.1   | -            | II                         |
| <b>IMDG</b>                       | UN2810 GIFTIGER    | ORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, NAG<br>(Nikotinbenzoat, 2-Isopropyl-N,2,3-<br>Trimethylbutyramid) | 6.1   | -            | II                         |
| <b>ADR,RID,ADN</b>                | UN2810 GIFTIGER    | ORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, NAG<br>(Nikotinbenzoat, 2-Isopropyl-N,2,3-<br>Trimethylbutyramid) | 6.1   | -            | II                         |
| <b>ICAOTI</b>                     | UN2810 GIFTIGER    | ORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, NAG<br>(Nikotinbenzoat, 2-Isopropyl-N,2,3-<br>Trimethylbutyramid) | 6.1   | -            | II                         |

**14.5 Umweltgefahren:** Beim Transport nicht umweltgefährdend

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für** Keine zusätzlichen

**den Verwender: 14.7 Massenguttransport gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und dem IBC-Code:**

Unzutreffend



## SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß REACH-Verordnung EG Nr. 1907/2006

**Produkt:** ELFBAR ELFA Zitronenminze 20 mg

**Ausführung:** 1

### Abschnitt 15. Regulatorische Informationen

#### 15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltschutzvorschriften/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Wassergefährdungsklasse (WGK): 3

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

### Abschnitt 16. Sonstige Informationen

**Konzentrations-%-Grenzwerte:** EH C3=77,40 %

**Gesamte Bruchwerte:** EH C3=1,29

**Schlüssel zu Überarbeitungen:**

Unzutreffend

**Legende zu den Abkürzungen:**

| Abkürzung            | Bedeutung  |
|----------------------|--|
| Akute Toxizität. 1   | Akute Toxizität – Hautkategorie 1                                  |
| Akute Toxizität. 2   | Akute Toxizität – Oral, Kategorie 2                                |
| Akute Toxizität. 2   | Akute Toxizität – Einatmen, Kategorie 2                            |
| Akute Toxizität. 4   | Akute Toxizität – oral, Kategorie 4                                |
| Akute Toxizität. 4   | Akute Toxizität – Hautkategorie 4                                  |
| Aquatisch Akut 1     | Gefährlich für die Gewässer – Akute Gefahrenkategorie 1            |
| Aquatische Chronik 2 | Gefährlich für die Gewässer – Langzeitgefahr, Kategorie 2          |
| Aquatische Chronik 3 | Gefährlich für die Gewässer – Langzeitgefahr, Kategorie 3          |
| Asp. Tox 1           | Aspirationsgefahr Kategorie 1                                      |
| Eye Dam. 1           | Augenschädigung/-reizung, Kategorie 1                              |
| Augenreizung. 2      | Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2                              |
| Flam. Liq. 3         | Entzündbare Flüssigkeit, Gefahrenkategorie 3                       |
| H226                 | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.                                  |
| H300                 | Bei Verschlucken tödlich.  |
| H302                 | Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.                            |
| H304                 | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. |
| H310                 | Lebensgefahr bei Hautkontakt.                                      |
| H312                 | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.                              |
| H314                 | Verursacht schwere Hautverbrennungen und Augenschäden.             |
| H315                 | Verursacht Hautreizungen.  |
| H317                 | Kann eine allergische Hautreaktion hervorrufen.                    |
| H319                 | Verursacht schwere Augenreizung.                                   |
| H330                 | Bei Einatmen tödlich.  |
| H400                 | Sehr giftig für Wasserlebewesen.                                   |
| H411                 | Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.             |

## SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß REACH-Verordnung EG Nr. 1907/2006

**Produkt:** ELFBAR ELFA Zitronenminze 20 mg

**Ausführung:** 1

|                |   |
|----------------|---|
| H412           | Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.   |
| P210           | Von Hitze, Funken, offenen Flammen und heißen Oberflächen fernhalten. - Rauchen verboten.   |
| P233           | Behälter dicht geschlossen halten.  |
| P240           | Erdungs-/Verbindungsbehälter und Empfangsausrüstung.  |
| P241           | Explosionssgeschützte Elektro-, Lüftungs- und Beleuchtungsgeräte verwenden.   |
| P242           | Verwenden Sie nur funkenfreie Werkzeuge.  |
| P243           | Treffen Sie Vorsichtsmaßnahmen gegen statische Entladung.   |
| P260           | Dämpfe oder Staub nicht einatmen.   |
| P261           | Vermeiden Sie das Einatmen von Dampf oder Staub.  |
| P262           | Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.   |
| P264           | Nach der Handhabung Hände und andere berührte Hautstellen gründlich waschen.  |
| P270           | Essen, trinken oder rauchen Sie nicht, wenn Sie dieses Produkt verwenden.   |
| P272           | Kontaminierte Arbeitskleidung sollte nicht aus dem Arbeitsplatz gelassen werden.  |
| P273           | Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  |
| P280           | Schutzhandschuhe/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.   |
| P284           | Atemschutz tragen.  |
| P301/310       | BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.   |
| P301/312       | BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.   |
| P301/330/331   | Bei Verschlucken: Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen.  |
| P302/350       | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Vorsichtig mit viel Wasser und Seife waschen.   |
| P302/352       | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  |
| P303/361/353   | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abspülen/duschen.   |
| P304/340       | BEI EINATMEN: Das Opfer an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.  |
| P305/351/338   | BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, sofern vorhanden und leicht zu entfernen. Tun. Spülen Sie weiter. |
| P310           | Rufen Sie sofort ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt an.  |
| P330           | Mund ausspülen.   |
| P331           | Kein Erbrechen herbeiführen.  |
| P332/313       | Bei Hautreizungen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.   |
| P333/313       | Bei Auftreten von Hautreizungen oder Hautausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  |
| P337/313       | Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  |
| P361           | Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.   |
| P362           | Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.   |
| P363           | Kontaminierte Kleidung vor Wiederverwendung waschen.  |
| P370/378       | Im Brandfall: Zum Löschen Kohlendioxid, Trockenlöschmittel und Schaum verwenden.  |
| P391           | Verschüttetes Material auffangen.   |
| P403/233       | An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten.   |
| P403/235       | An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Bleib ruhig.   |
| P405           | Unter Verschluss aufbewahren.   |
| P501           | Entsorgen Sie den Inhalt/Behälter gemäß den örtlichen Vorschriften an einer zugelassenen Entsorgungsstelle.   |
| Hautkor. 1A    | Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 1A   |
| Hautreizung. 2 | Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2  |



## SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß REACH-Verordnung EG Nr. 1907/2006

**Produkt:** ELFBAR ELFA Zitronenminze 20 mg

**Ausführung:** 1

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Hautsensibilität 1  | Sensibilisierung – Hautkategorie 1  |
| Hautsensibilität 1B | Sensibilisierung – Hautkategorie 1B |

Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt sind nach unserem besten Wissen wahr und genau, jedoch sind alle Daten, Anweisungen, Empfehlungen und/oder Vorschläge erfolgen ohne Gewähr.