

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Elfa Pod - Pineapple Lemon Qi 20mg/ml 2ml

Überarbeitet am: 10.07.2023

Seite 1 von 13

#### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

##### 1.1. Produktidentifikator

Elfa Pod - Pineapple Lemon Qi 20mg/ml 2ml

UFI: KA7F-16N7-W9NJ-D8P8

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

###### Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Flüssigkeit für elektrische Zigaretten.

###### Verwendungen, von denen abgeraten wird

Jede nicht bestimmungsgemäße Verwendung.

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

|             |                        |                                  |
|-------------|------------------------|----------------------------------|
| Firmenname: | InnoCigs GmbH & Co. KG |                                  |
| Straße:     | Barnerstraße 14b       |                                  |
| Ort:        | D-22765 Hamburg        |                                  |
| Telefon:    | +49 (0) 40 822 127 233 | Telefax: +49 (0) 40 22 86 729 99 |
| E-Mail:     | service@innocigs.com   |                                  |
| Internet:   | www.innocigs.com       |                                  |

**1.4. Notrufnummer:** +49 (0) 40 822 127 233 - Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten erreichbar.  
(Mo-Do, 9:00-17:00; Fr, 9:00-15:00)

##### Weitere Angaben

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

#### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

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

###### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Acute Tox. 3; H301  
Acute Tox. 4; H312  
Aquatic Chronic 3; H412

Wortlaut der Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

##### 2.2. Kennzeichnungselemente

###### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

###### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid (Cooling Agent WS23)  
Pyridine 3-[(2S)-1-methyl-2-pyrrolidinyl]benzoat (Nikotinbenzoat)  
Allylhexanoat

**Signalwort:** Gefahr

**Piktogramme:**



###### Gefahrenhinweise

|      |                                                            |
|------|------------------------------------------------------------|
| H301 | Giftig bei Verschlucken.                                   |
| H312 | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.                      |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

###### Sicherheitshinweise

|      |                                                                                      |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| P101 | Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------|

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Elfa Pod - Pineapple Lemon Qi 20mg/ml 2ml

Überarbeitet am: 10.07.2023

Seite 2 von 13

|           |                                                                                 |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|
| P102      | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.                                   |
| P264      | Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.                                          |
| P301+P310 | BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.                  |
| P330      | Mund ausspülen.                                                                 |
| P405      | Unter Verschluss aufbewahren.                                                   |
| P501      | Inhalt/Behälter über das selektive Entsorgungssystem an Ihrem Wohnort zuführen. |

### 2.3. Sonstige Gefahren

Die Stoffe im Gemisch (>0,1%) erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII  
Dieses Produkt enthält keinen Stoff (>0,1%), der gegenüber dem Menschen oder gegenüber Nichtzielorganismen in der Umwelt endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

| CAS-Nr.    | Stoffname                                                                                              | Anteil      |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|            | EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.                                                                             |             |
|            | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)                                                             |             |
| 51115-67-4 | 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid (Cooling Agent WS23)                                              | 3 - < 5 %   |
|            | 256-974-4                                                                                              |             |
|            | Acute Tox. 4; H302                                                                                     |             |
| 88660-53-1 | Pyridine 3-[(2S)-1-methyl-2-pyrrolidinyl]benzoat (Nikotinbenzoat)                                      | 3 - < 5 %   |
|            | 828-490-9 614-002-00-X                                                                                 |             |
|            | Acute Tox. 1, Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Aquatic Chronic 2; H310 H330 H300 H411                       |             |
| 123-68-2   | Allylhexanoat                                                                                          | 0,5 - < 1 % |
|            | 204-642-4                                                                                              |             |
|            | Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H331 H311 H301 H400 H412 |             |
| 141-78-6   | Ethylacetat; Essigsäureethylester                                                                      | < 0,1 %     |
|            | 205-500-4 607-022-00-5                                                                                 |             |
|            | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066                                           |             |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

#### Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE

| CAS-Nr.    | EG-Nr.    | Stoffname                                                                                                                                                  | Anteil      |
|------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|            |           | Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE                                                                                                      |             |
| 51115-67-4 | 256-974-4 | 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid (Cooling Agent WS23)                                                                                                  | 3 - < 5 %   |
|            |           | oral: LD50 = 490 mg/kg                                                                                                                                     |             |
| 88660-53-1 | 828-490-9 | Pyridine 3-[(2S)-1-methyl-2-pyrrolidinyl]benzoat (Nikotinbenzoat)                                                                                          | 3 - < 5 %   |
|            |           | inhalativ: LC50 = 1,52 mg/l (Dämpfe); inhalativ: LC50 = 0,38 mg/l (Stäube oder Nebel); dermal: LD50 = 50 mg/kg; oral: ATE = 5 mg/kg                        |             |
| 123-68-2   | 204-642-4 | Allylhexanoat                                                                                                                                              | 0,5 - < 1 % |
|            |           | inhalativ: ATE = 3 mg/l (Dämpfe); inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (Stäube oder Nebel); dermal: ATE = 300 mg/kg; oral: ATE = 100 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 |             |
| 141-78-6   | 205-500-4 | Ethylacetat; Essigsäureethylester                                                                                                                          | < 0,1 %     |
|            |           | dermal: LD50 = >20000 mg/kg                                                                                                                                |             |

#### Weitere Angaben

Das Produkt enthält keine gelisteten SVHC Stoffe > 0,1% gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 § 59 (REACH).

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Elfa Pod - Pineapple Lemon Qi 20mg/ml 2ml

Überarbeitet am: 10.07.2023

Seite 3 von 13

#### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

###### **Allgemeine Hinweise**

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

###### **Nach Einatmen**

Bei Unfall durch Einatmen: Verunfallten an die frische Luft bringen und ruhigstellen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

###### **Nach Hautkontakt**

Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Kleidung wechseln.

###### **Nach Augenkontakt**

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

###### **Nach Verschlucken**

Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt). KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt hinzuziehen.

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

Siehe Abschnitte 2 und 11

##### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

#### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

##### 5.1. Löschmittel

###### **Geeignete Löschmittel**

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Trockenlöschmittel. Alkoholbeständiger Schaum. Sprühwasser.

###### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl.

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

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid (CO). Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Stickoxide (NO<sub>x</sub>).

##### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

###### **Zusätzliche Hinweise**

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

#### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

##### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

###### **Allgemeine Hinweise**

Den betroffenen Bereich belüften.  
Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

###### **Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).

###### **Einsatzkräfte**

Einen Pressluftatmer immer dann verwenden, wenn die Möglichkeit eines unkontrollierten Austretens besteht, das Ausmaß der Exposition nicht bekannt ist oder in Situationen, unter denen luftfilternde Atemschutzgeräte keinen ausreichenden Schutz bieten.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Elfa Pod - Pineapple Lemon Qi 20mg/ml 2ml**

Überarbeitet am: 10.07.2023

Seite 4 von 13

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung****Für Rückhaltung**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.  
Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

**Für Reinigung**

Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen.  
Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. (Siehe Abschnitt 8.)

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

**Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz**

Behälter nach Produktentnahme immer dicht verschliessen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

**Weitere Angaben zur Handhabung**

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.  
Schutz- und Hygienemaßnahmen: siehe Kapitel 8

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.  
Sicherstellen, dass Leckagen zurückgehalten werden können, z. B. mit Hilfe von Auffangwannen oder tiefergelegten Bereichen.

**Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen lagern mit: Explosivstoffe. Entzündend (oxidierend) wirkende feste Stoffe. Entzündend (oxidierend) wirkende flüssige Stoffe. Radioaktive Stoffe. Ansteckungsgefährliche Stoffe. Nahrungs- und Futtermittel.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Die Verpackung trocken und gut verschlossen halten, um Verunreinigung und Absorption von Feuchtigkeit zu vermeiden.

Empfohlene Lagerungstemperatur: 15-25°C

Schützen gegen: Frost. UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. Hitze. Feuchtigkeit

Lagerklasse nach TRGS 510: 6.1C (Brennbare, akut toxische Kat. 3/giftige oder chronisch wirkende Gefahrstoffe)

**7.3. Spezifische Endanwendungen**

Siehe Abschnitt 1.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1. Zu überwachende Parameter**

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Elfa Pod - Pineapple Lemon Qi 20mg/ml 2ml

Überarbeitet am: 10.07.2023

Seite 5 von 13

### Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

| CAS-Nr.  | Bezeichnung   | ppm | mg/m³ | F/m³ | Spitzenbegr. | Art |
|----------|---------------|-----|-------|------|--------------|-----|
| 100-51-6 | Benzylalkohol | 5   | 22    |      | 2(I)         |     |
| 141-78-6 | Ethylacetat   | 200 | 730   |      | 2(I)         |     |
| 56-81-5  | Glycerin      |     | 200 E |      | 2(I)         |     |
| 54-11-5  | Nikotin       |     | 0,5   |      | 2(II)        |     |

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition



#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Bei offenem Umgang sind nach Möglichkeit Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden.

#### Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

##### Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille tragen; Chemiebrille (wenn Spritzer möglich sind).

##### Handschutz

Bei längerem oder oftmals wiederholtem Hautkontakt:

Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Geeignetes Material:

FKM (Fluorkautschuk). - Dicke des Handschuhmaterials: 0,4 mm

Durchbruchzeit:  $\geq 8$  h

Butylkautschuk. - Dicke des Handschuhmaterials: 0,5 mm

Durchbruchzeit:  $\geq 8$  h

CR (Polychloropren, Chloroprenkautschuk). - Dicke des Handschuhmaterials: 0,5 mm

Durchbruchzeit:  $\geq 8$  h

NBR (Nitrilkautschuk). - Dicke des Handschuhmaterials: 0,35 mm

Durchbruchzeit:  $\geq 8$  h

PVC (Polyvinylchlorid). - Dicke des Handschuhmaterials: 0,5 mm

Durchbruchzeit:  $\geq 8$  h

Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

Die einzusetzenden Handschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Verordnung (EU) 2016/425 und der sich daraus ergebenden Norm EN ISO 374 genügen.

Vor Gebrauch auf Dichtheit / Undurchlässigkeit überprüfen. Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und gut durchlüftet aufbewahren.

##### Körperschutz

Geeigneter Körperschutz: Laborkittel.

Mindestschutzmaßnahmen nach TRGS 500.

##### Atemschutz

Bei sachgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist ein Atemschutz nicht erforderlich.

Atemschutz ist erforderlich bei:

Aerosol- oder Nebelbildung

Grenzwertüberschreitung

Unzureichender Belüftung

Geeignetes Atemschutzgerät: Kombinationsfiltergerät (EN 14387) Filtertyp A/P2-3

Die Atemschutzfilterklasse ist unbedingt der maximalen Schadstoffkonzentration (Gas/Dampf/Aerosol/Partikel) anzupassen, die beim Umgang mit dem Produkt entstehen kann. Bei Konzentrationsüberschreitung muss

Isoliergerät benutzt werden!

Nur Atemschutzgeräte mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer verwenden.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Elfa Pod - Pineapple Lemon Qi 20mg/ml 2ml

Überarbeitet am: 10.07.2023

Seite 6 von 13

Die Tragezeitbegrenzungen nach GefStoffV in Verbindung mit den Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten (BGR 190) sind zu beachten.

### Thermische Gefahren

Es liegen keine Informationen vor.

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                                               |                                      |                |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| Aggregatzustand:                              | flüssig                              |                |
| Farbe:                                        | hellgelb                             |                |
| Geruch:                                       | charakteristisch                     |                |
| Geruchsschwelle:                              | nicht bestimmt                       |                |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                    |                                      | nicht bestimmt |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: |                                      | nicht bestimmt |
| Entzündbarkeit:                               |                                      | nicht bestimmt |
| Untere Explosionsgrenze:                      |                                      | nicht bestimmt |
| Obere Explosionsgrenze:                       |                                      | nicht bestimmt |
| Flammpunkt:                                   |                                      | nicht bestimmt |
| Zündtemperatur:                               |                                      | nicht bestimmt |
| Zersetzungstemperatur:                        |                                      | nicht bestimmt |
| pH-Wert:                                      |                                      | 4-7            |
| Kinematische Viskosität:                      |                                      | nicht bestimmt |
| Wasserlöslichkeit:                            |                                      | nicht bestimmt |
| Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln         |                                      | nicht bestimmt |
| Lösungsgeschwindigkeit:                       |                                      | nicht relevant |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:      | ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben |                |
| Dispersionsstabilität:                        |                                      | nicht relevant |
| Dampfdruck:                                   |                                      | nicht bestimmt |
| Dichte:                                       |                                      | 1,0915 g/cm³   |
| Schüttdichte:                                 |                                      | nicht bestimmt |
| Relative Dampfdichte:                         |                                      | nicht bestimmt |
| Partikeleigenschaften:                        |                                      | nicht relevant |

### 9.2. Sonstige Angaben

#### Angaben über physikalische Gefahrenklassen

|                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Explosionsgefahren          |                                       |
| keine/keiner                |                                       |
| Weiterbrennbarkeit:         | Keine selbstunterhaltende Verbrennung |
| Selbstentzündungstemperatur |                                       |
| Gas:                        | nicht bestimmt                        |
| Oxidierende Eigenschaften   |                                       |
| keine/keiner                |                                       |

#### Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Verdampfungsgeschwindigkeit: | nicht bestimmt |
| Lösemitteltrennprüfung:      | nicht bestimmt |
| Lösemittelgehalt:            | nicht bestimmt |
| Festkörpergehalt:            | nicht bestimmt |
| Sublimationstemperatur:      | nicht bestimmt |
| Erweichungspunkt:            | nicht bestimmt |

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Elfa Pod - Pineapple Lemon Qi 20mg/ml 2ml

Überarbeitet am: 10.07.2023

Seite 7 von 13

Pourpoint: nicht bestimmt  
Dynamische Viskosität: nicht bestimmt  
Auslaufzeit: nicht bestimmt

### Weitere Angaben

Es liegen keine Informationen vor.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Siehe Kapitel 10.5.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Schützen gegen: UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. Hitze.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe: Oxidationsmittel, stark. Reduktionsmittel, stark.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzt sich nicht bei der vorgesehenen Verwendung.

Gefährliche Verbrennungsprodukte: ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

#### Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

Es liegen keine Informationen vor.

#### Akute Toxizität

Giftig bei Verschlucken.

Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

#### ATEmix berechnet

ATE (oral) 156,1 mg/kg; ATE (dermal) 1541 mg/kg; ATE (inhalativ Dampf) 43,90 mg/l; ATE (inhalativ

Staub/Nebel) 10,49 mg/l

| CAS-Nr.    | Bezeichnung                                                       |                |            |                                                                                 |                    |
|------------|-------------------------------------------------------------------|----------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|            | Expositionsweg                                                    | Dosis          | Spezies    | Quelle                                                                          | Methode            |
| 51115-67-4 | 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid (Cooling Agent WS23)         |                |            |                                                                                 |                    |
|            | oral                                                              | LD50 490 mg/kg | Ratte      | ECHA Dossier                                                                    | OECD Guideline 425 |
| 88660-53-1 | Pyridine 3-[(2S)-1-methyl-2-pyrrolidinyl]benzoat (Nikotinbenzoat) |                |            |                                                                                 |                    |
|            | oral                                                              | ATE 5 mg/kg    |            |                                                                                 |                    |
|            | dermal                                                            | LD50 50 mg/kg  | Kaninchen. | Analogieschluss<br>Nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-Methylpyrrolidin-2-yl]pyridin/RTECS | geschätzt          |
|            | inhalativ (4 h) Dampf                                             | LC50 1,52 mg/l | Ratte.     | Analogieschluss<br>Nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-Methylpyrrolidin-2-yl]pyridin       | geschätzt          |

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Elfa Pod - Pineapple Lemon Qi 20mg/ml 2ml

Überarbeitet am: 10.07.2023

Seite 8 von 13

|          |                                   |      |              |            |                                                                           |           |
|----------|-----------------------------------|------|--------------|------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
|          | inhalativ (4 h)<br>Staub/Nebel    | LC50 | 0,38 mg/l    | Ratte.     | Analogieschluss<br>Nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-Methylpyrrolidin-2-yl]pyridin | geschätzt |
| 123-68-2 | Allylhexanoat                     |      |              |            |                                                                           |           |
|          | oral                              | ATE  | 100 mg/kg    |            |                                                                           |           |
|          | dermal                            | ATE  | 300 mg/kg    |            |                                                                           |           |
|          | inhalativ Dampf                   | ATE  | 3 mg/l       |            |                                                                           |           |
|          | inhalativ Staub/Nebel             | ATE  | 0,5 mg/l     |            |                                                                           |           |
| 141-78-6 | Ethylacetat; Essigsäureethylester |      |              |            |                                                                           |           |
|          | dermal                            | LD50 | >20000 mg/kg | Kaninchen. | ECHA Dossier                                                              |           |

### Reiz- und Ätzwirkung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Sensibilisierende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Spezifische Wirkungen im Tierversuch

Es sind keine Daten für die Mischung verfügbar.

## 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

### Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff (&gt; 0,1%), der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

### Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

| CAS-Nr.    | Bezeichnung                                               |               |           |         |                                 |                                    |
|------------|-----------------------------------------------------------|---------------|-----------|---------|---------------------------------|------------------------------------|
|            | Aquatische Toxizität                                      | Dosis         | [h]   [d] | Spezies | Quelle                          | Methode                            |
| 51115-67-4 | 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid (Cooling Agent WS23) |               |           |         |                                 |                                    |
|            | Akute Algtoxizität                                        | ErC50<br>mg/l | > 100     | 72 h    | Pseudokirchneriella subcapitata | ECHA Dossier<br>OECD Guideline 201 |
|            | Akute Crustaceatoxizität                                  | EC50<br>mg/l  | > 100     | 48 h    | Daphnia magna                   | ECHA Dossier<br>OECD Guideline 202 |
| 141-78-6   | Ethylacetat; Essigsäureethylester                         |               |           |         |                                 |                                    |
|            | Akute Fischtoxizität                                      | LC50<br>mg/l  | >100      | 96 h    | Pimephales promelas             | ECHA Dossier                       |



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Elfa Pod - Pineapple Lemon Qi 20mg/ml 2ml

Überarbeitet am: 10.07.2023

Seite 9 von 13

|  |                      |               |      |      |             |              |  |
|--|----------------------|---------------|------|------|-------------|--------------|--|
|  | Akute Algentoxizität | ErC50<br>mg/l | >100 | 72 h | Green algae | ECHA Dossier |  |
|--|----------------------|---------------|------|------|-------------|--------------|--|

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| CAS-Nr.    | Bezeichnung                                               | Methode | Wert | d  | Quelle               |
|------------|-----------------------------------------------------------|---------|------|----|----------------------|
|            | Bewertung                                                 |         |      |    |                      |
| 51115-67-4 | 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid (Cooling Agent WS23) |         |      |    |                      |
|            | OECD Guideline 301 B                                      |         | 20%  | 28 | OECD Guideline 301 B |
|            | Nicht leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).   |         |      |    |                      |
| 141-78-6   | Ethylacetat; Essigsäureethylester                         |         |      |    |                      |
|            | other guideline                                           |         | >60% | 10 | ECHA Dossier         |
|            | Das Produkt ist biologisch abbaubar.                      |         |      |    |                      |

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

#### Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

| CAS-Nr.    | Bezeichnung                                               | Log Pow |
|------------|-----------------------------------------------------------|---------|
| 51115-67-4 | 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid (Cooling Agent WS23) | 2,5     |
| 141-78-6   | Ethylacetat; Essigsäureethylester                         | 0,73    |

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar.

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

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

Die voranstehende Aussage gilt für die in dem Produkt enthaltenen Stoffe ab 0,1 %.

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

Die voranstehende Aussage gilt für die in dem Produkt enthaltenen Stoffe ab 0,1 %.

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar.

### Weitere Hinweise

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

#### Empfehlungen zur Entsorgung

Die nationalen Rechtsvorschriften sind zusätzlich zu beachten! Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

Vorschlagsliste für Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAKV/AVV:

#### Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt

160305 ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERSWO IM VERZEICHNIS AUFGEFÜHRT SIND; Fehlchargen und ungebrauchte Erzeugnisse; organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten; gefährlicher Abfall

#### Abfallschlüssel - verbrauchtes Produkt

160305 ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERSWO IM VERZEICHNIS AUFGEFÜHRT SIND; Fehlchargen und ungebrauchte Erzeugnisse; organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten; gefährlicher Abfall

#### Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Elfa Pod - Pineapple Lemon Qi 20mg/ml 2ml

Überarbeitet am: 10.07.2023

Seite 10 von 13

150110 VERPACKUNGSABFALL, AUFGAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind; gefährlicher Abfall

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**  
Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

#### Landtransport (ADR/RID)

**14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:**

UN 3144

**14.2. Ordnungsgemäße**

NICOTINVERBINDUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (Pyridine 3-[(2S)

**UN-Versandbezeichnung:**

-1-methyl-2-pyrrolidinyl)]benzoat (Nikotinbenzoat))

**14.3. Transportgefahrenklassen:**

6.1

**14.4. Verpackungsgruppe:**

III

Gefahrzettel:

6.1



Klassifizierungscode:

T1

Sondervorschriften:

43 274

Begrenzte Menge (LQ):

5 L

Freigestellte Menge:

E1

Beförderungskategorie:

2

Gefahrnummer:

60

Tunnelbeschränkungscode:

E

#### Binnenschifftransport (ADN)

**14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:**

UN 3144

**14.2. Ordnungsgemäße**

NICOTINVERBINDUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (Pyridine 3-[(2S)

**UN-Versandbezeichnung:**

-1-methyl-2-pyrrolidinyl)]benzoat (Nikotinbenzoat))

**14.3. Transportgefahrenklassen:**

6.1

**14.4. Verpackungsgruppe:**

III

Gefahrzettel:

6.1



Klassifizierungscode:

T1

Sondervorschriften:

43 274 802

Begrenzte Menge (LQ):

5 L

Freigestellte Menge:

E1

#### Seeschifftransport (IMDG)

**14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:**

UN 3144

**14.2. Ordnungsgemäße**

NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. (Pyridine 3-[(2S)

**UN-Versandbezeichnung:**

-1-methyl-2-pyrrolidinyl)]benzoate (nicotine salt))

**14.3. Transportgefahrenklassen:**

6.1

**14.4. Verpackungsgruppe:**

III

Gefahrzettel:

6.1



Marine pollutant:

NO

Sondervorschriften:

43, 223, 274

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Elfa Pod - Pineapple Lemon Qi 20mg/ml 2ml

Überarbeitet am: 10.07.2023

Seite 11 von 13

Begrenzte Menge (LQ): 5 L  
Freigestellte Menge: E1  
EmS: F-A, S-A

### Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:** UN 3144  
**14.2. Ordnungsgemäße** NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. (Pyridine 3-[(2S)-1-methyl-2-pyrrolidinyl])benzoate (nicotine salt))  
**UN-Versandbezeichnung:**  
**14.3. Transportgefahrenklassen:** 6.1  
**14.4. Verpackungsgruppe:** III  
Gefahrzettel: 6.1



Sondervorschriften: A3 A4 A6  
Begrenzte Menge (LQ) Passenger: 2 L  
Passenger LQ: Y642  
Freigestellte Menge: E1  
IATA-Verpackungsanweisung - Passenger: 655  
IATA-Maximale Menge - Passenger: 60 L  
IATA-Verpackungsanweisung - Cargo: 663  
IATA-Maximale Menge - Cargo: 220 L

### 14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND: Nein

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Siehe Abschnitt 6 - 8

### 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

nicht relevant

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### EU-Vorschriften

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 3, Eintrag 75

Angaben zur IE-Richtlinie 2010/75/EU (VOC): Es liegen keine Informationen vor.

Angaben zur VOC-Richtlinie 2004/42/EG: Es liegen keine Informationen vor.

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU: Unterliegt nicht der SEVESO III-Richtlinie

#### Zusätzliche Hinweise

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

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 Anhang XVII, Nr. (Gemisch): 3

#### Nationale Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG). Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten (§§ 11 und 12 MuSchG).

Technische Anleitung Luft I: 5.2.5: Organische Stoffe, angegeben als Gesamtkohlenstoff bei m &gt;= 0,50 kg/h: Konz. 50 mg/m³

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Elfa Pod - Pineapple Lemon Qi 20mg/ml 2ml

Überarbeitet am: 10.07.2023

Seite 12 von 13

|                               |                                                                                |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Anteil:                       | 50 - 100%                                                                      |
| Technische Anleitung Luft II: | 5.2.5. I: Organische Stoffe bei m $\geq$ 0,10 kg/h: Konz. 20 mg/m <sup>3</sup> |
| Anteil:                       | $\leq$ 3,5 %                                                                   |
| Wassergefährdungsklasse:      | 3 - stark wassergefährdend                                                     |
| Status:                       | Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV                            |

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### Änderungen

Rev. 1,0; Neuerstellung: 10.07.2023

#### Abkürzungen und Akronyme

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)

AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

AVV: Abfallverzeichnisverordnung

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EAKV: Europäisches Abfallverzeichnis gemäß Entwurf Abfallverzeichnisverordnung

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

EWG: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

h: hour

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect concentration

NLP: No-Longer Polymers

N/A: not applicable

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail )

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe

UN: United Nations (Vereinte Nationen)

VOC: Volatile Organic Compounds

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Elfa Pod - Pineapple Lemon Qi 20mg/ml 2ml**

Überarbeitet am: 10.07.2023

Seite 13 von 13

WGK: Wassergefährdungsklasse

**Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****[CLP]**

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Einstufung              | Einstufungsverfahren |
| Acute Tox. 3; H301      | Berechnungsverfahren |
| Acute Tox. 4; H312      | Berechnungsverfahren |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Berechnungsverfahren |

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

|        |                                                                 |
|--------|-----------------------------------------------------------------|
| H225   | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.                        |
| H300   | Lebensgefahr bei Verschlucken.                                  |
| H301   | Giftig bei Verschlucken.                                        |
| H302   | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                          |
| H310   | Lebensgefahr bei Hautkontakt.                                   |
| H311   | Giftig bei Hautkontakt.                                         |
| H312   | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.                           |
| H319   | Verursacht schwere Augenreizung.                                |
| H330   | Lebensgefahr bei Einatmen.                                      |
| H331   | Giftig bei Einatmen.                                            |
| H336   | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                |
| H400   | Sehr giftig für Wasserorganismen.                               |
| H411   | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.         |
| H412   | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.      |
| EUH066 | Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. |

**Weitere Angaben**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*