



# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878  
Ausgabedatum: 12.07.2024 Überarbeitungsdatum: 12.07.2024 Ersetzt Version vom: 12.07.2024 Version: 1.1

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch  
Produktname : Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T  
Produktcode : XYFRX1121615  
Produktart : E-Flüssigkeiten für elektronische Zigaretten  
Produktgruppe : Endprodukt

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

##### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Für die Allgemeinheit bestimmt  
Hauptverwendungskategorie : Verwendung durch Verbraucher  
Verwendung des Stoffs/des Gemischs : E-Flüssigkeiten für elektronische Zigaretten

##### 1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

##### Lieferant

XYFIL LTD  
15 -19 Sedgwick St, Preston PR1 1TP  
PR1 1TP Preston Preston – Lancashire  
United Kingdom  
T 01772 888778  
[info@xyfil.com](mailto:info@xyfil.com) - <https://xyfil.com>

#### 1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : +44(0)1772 888 778 – Mon to Fri 9:00am to 5:00pm

| Land        | Organisation/Firma  | Anschrift                                    | Notrufnummer         | Anmerkung |
|-------------|---|--|----------------------|-----------|
| Deutschland | Giftberatung Virchow-Klinikum,<br>Medizinische Fakultät der Humboldt -<br>Universität zu Berlin<br>Abt. Innere Medizin mit Schwerpunkt<br>Nephrologie und Intensivmedizin | Augustenberger Platz 1<br>13353              |                      |           |
| Deutschland | Klinik für Intensiv- und Notfallmedizin,<br>Klinikum Nürnberg<br>Institut für Biomedizin des Alterns,<br>Universität Erlangen-Nürnberg                                    | Professor-Ernst-Nathan-<br>Straße 1<br>90419 | +49 (0) 911 398 2451 |           |
| Deutschland | Giftnotruf der Charité -<br>Universitätsmedizin Berlin<br>CBF, Haus VIII (Wirtschaftgebäude), UG  | Hindenburgdamm 30<br>12203 Berlin            | +49 (0) 30 19240     |           |

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 H302  
Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 H317  
Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

##### Schädliche physikalisch-chemische, gesundheitliche und Umwelt-Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme (CLP) :



GHS07

Signalwort (CLP) :

Achtung

Enthält

Nikotinbenzoat; beta-Damascenon; 4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-3(2H)-on

Gefahrenhinweise (CLP)

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Sicherheitshinweise (CLP)

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P501 - Inhalt/Behälter einer Sammelstelle für gefährliche oder spezielle Abfälle, in Übereinstimmung mit lokalen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften zuführen.

P270 - Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

P301+P312 - BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein Arzt anrufen.

P330 - Mund ausspülen.

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

### 2.3. Sonstige Gefahren

Enthält keine PBT/vPvB-Stoffe  $\geq 0,1\%$ , bewertet gemäß REACH Anhang XIII

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die aufgrund endokrin wirkender Eigenschaften gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 in der Liste enthalten sind, oder es wurde gemäß den Kriterien der Delegierten-Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission festgestellt, dass es keine Stoffe mit endokrin wirkenden Eigenschaften in einer Konzentration von mindestens 0,1 % aufweist.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

### 3.2. Gemische

| Name   | Produktidentifikator  | %                  | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]   |
|--|---|--------------------|--|
| Glycerol   | CAS-Nr.: 56-81-5<br>EG-Nr.: 200-289-5                               | $\geq 50 - < 75$   | Nicht eingestuft   |
| Propylenglykol   | CAS-Nr.: 57-55-6<br>EG-Nr.: 200-338-0                               | $\geq 30 - < 50$   | Nicht eingestuft   |
| Ethanol<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (GB)   | CAS-Nr.: 64-17-5<br>EG-Nr.: 200-578-6<br>EG Index-Nr.: 603-002-00-5 | $\geq 3 - < 5$     | Flam. Liq. 2, H225   |
| Nikotinbenzoat   | CAS-Nr.: 88660-53-1<br>EG-Nr.: 828-490-9                            | $\geq 1 - < 1,5$   | Acute Tox. 2 (Oral), H300 (ATE=5 mg/kg Körpergewicht)<br>Acute Tox. 1 (Dermal), H310 (ATE=5 mg/kg Körpergewicht)<br>Acute Tox. 2 (Inhalativ), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h)<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| Essigsäure<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (GB); Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt | CAS-Nr.: 64-19-7<br>EG-Nr.: 200-580-7<br>EG Index-Nr.: 607-002-00-6 | $\geq 0,1 - < 0,5$ | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Corr. 1A, H314  |

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Name  | Produktidentifikator   | %             | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]   |
|---|--|---------------|--|
| 4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-3(2H)-on  | CAS-Nr.: 3658-77-3<br>EG-Nr.: 222-908-8                              | ≥ 0,1 – < 0,5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg Körpergewicht)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317  |
| Ethylacetat<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (GB); Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt | CAS-Nr.: 141-78-6<br>EG-Nr.: 205-500-4<br>EG Index-Nr.: 607-022-00-5 | < 0,1         | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066  |
| Ethylformiat<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (GB)   | CAS-Nr.: 109-94-4<br>EG-Nr.: 203-721-0<br>EG Index-Nr.: 607-015-00-7 | < 0,1         | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4 (Inhalativ), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h)<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg Körpergewicht)<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335 |
| beta-Damascenon   | CAS-Nr.: 23696-85-7<br>EG-Nr.: 245-833-2                             | < 0,1         | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411  |
| Isopentylacetat<br>Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt  | CAS-Nr.: 123-92-2<br>EG-Nr.: 204-662-3<br>EG Index-Nr.: 607-130-00-2 | < 0,1         | Flam. Liq. 3, H226<br>EUH066   |
| Isopropanol<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (GB)  | CAS-Nr.: 67-63-0<br>EG-Nr.: 200-661-7<br>EG Index-Nr.: 603-117-00-0  | < 0,1         | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336  |
| Isopentanol<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (GB); Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt | CAS-Nr.: 123-51-3<br>EG-Nr.: 204-633-5                               | < 0,1         | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Inhalativ), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335                                       |

### Spezifische Konzentrationsgrenzwerte:

| Name       | Produktidentifikator  | Spezifische Konzentrationsgrenzwerte (%)   |
|------------|---|--|
| Essigsäure | CAS-Nr.: 64-19-7<br>EG-Nr.: 200-580-7<br>EG Index-Nr.: 607-002-00-6 | (10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2, H315<br>(10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2, H319<br>(25 ≤ C < 90) Skin Corr. 1B, H314<br>(90 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314 |

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

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

|   |  |
|---|--|
| Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein         | : Sofort einen Arzt rufen.   |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen     | : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen. |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt  | : Haut mit viel Wasser abwaschen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Sofort einen Arzt rufen.                       |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt | : Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.  |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken | : Mund ausspülen. Sofort einen Arzt rufen.   |

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

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

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Symptome/Wirkungen                   | : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung zu erwarten. |
| Symptome/Wirkungen nach Einatmen     | : Keine - bei bestimmungsgemäßer Verwendung.                                   |
| Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt  | : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                                 |
| Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt | : Verursacht Augenreizung.   |

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

|                        |  |
|------------------------|--|
| Geeignete Löschmittel  | : Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid. |
| Ungünstige Löschmittel | : Keinen starken Wasserstrahl benutzen.                        |

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

|   |  |
|---|--|
| Reaktivität im Brandfall                  | : Wenn das Produkt mit Feuer in Berührung kommt, kann es giftige Chlorgase freisetzen. |
| Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall | : Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase.   |

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Löschanweisungen               | : Feuer von einem geschützten Platz in sicherer Entfernung bekämpfen.   |
| Schutz bei der Brandbekämpfung | : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung. |

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

#### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

|                  |   |
|------------------|---|
| Schutzausrüstung | : Empfohlene Personenschutzausrüstung tragen.   |
| Notfallmaßnahmen | : Nur qualifiziertes Personal in geeigneter Schutzausrüstung darf eingreifen. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. |

#### 6.1.2. Einsatzkräfte

|                  |   |
|------------------|---|
| Schutzausrüstung | : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung". |
|------------------|---|

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

|                     |   |
|---------------------|---|
| Reinigungsverfahren | : Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen.                 |
| Sonstige Angaben    | : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen. |

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben siehe Abschnitt 13.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

|   |   |
|---|---|
| Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung | : Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. |
|---|---|

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Hygienemaßnahmen : Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen.

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : Unter Verschluss aufbewahren. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### 8.1.1 Nationale Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition und biologische Grenzwerte

| Isopentanol (123-51-3)                  |                                     |
|---|-------------------------------------|
| EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL) |                                     |
| Lokale Bezeichnung                      | Isoamyl alcohol                     |
| IOEL TWA                                | 18 mg/m <sup>3</sup>                |
| IOEL TWA [ppm]                          | 5 ppm                               |
| IOEL STEL                               | 37 mg/m <sup>3</sup>                |
| IOEL STEL [ppm]                         | 10 ppm                              |
| Rechtlicher Bezug                       | COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831 |
| Isopentylacetat (123-92-2)              |                                     |
| EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL) |                                     |
| Lokale Bezeichnung                      | Isopentylacetate                    |
| IOEL TWA                                | 270 mg/m <sup>3</sup>               |
| IOEL TWA [ppm]                          | 50 ppm                              |
| IOEL STEL                               | 540 mg/m <sup>3</sup>               |
| IOEL STEL [ppm]                         | 100 ppm                             |
| Rechtlicher Bezug                       | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC     |
| Ethylacetat (141-78-6)                  |                                     |
| EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL) |                                     |
| Lokale Bezeichnung                      | Ethyl acetate                       |
| IOEL TWA                                | 734 mg/m <sup>3</sup>               |
| IOEL TWA [ppm]                          | 200 ppm                             |
| IOEL STEL                               | 1468 mg/m <sup>3</sup>              |
| IOEL STEL [ppm]                         | 400 ppm                             |
| Rechtlicher Bezug                       | COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164  |
| Essigsäure (64-19-7)                    |                                     |
| EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL) |                                     |
| Lokale Bezeichnung                      | Acetic acid                         |
| IOEL TWA                                | 25 mg/m <sup>3</sup>                |

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Essigsäure (64-19-7) |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| IOEL TWA [ppm]       | 10 ppm                             |
| IOEL STEL            | 50 mg/m <sup>3</sup>               |
| IOEL STEL [ppm]      | 20 ppm                             |
| Rechtlicher Bezug    | COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164 |

### 8.1.2. Empfohlene Überwachungsverfahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 8.1.3. Freigesetzte Luftverunreinigungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 8.1.4. DNEL- und PNEC-Werte

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 8.1.5. Control banding

Keine weiteren Informationen verfügbar

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

#### Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):



#### 8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

##### Augenschutz:

Sicherheitsbrille

| Augenschutz       |                |                 |        |
|-------------------|----------------|-----------------|--------|
| Typ               | Einsatzbereich | Kennzeichnungen | Norm   |
| Sicherheitsbrille | Tropfen        | Kunststoff      | EN 166 |

#### 8.2.2.2. Hautschutz

##### Haut- und Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

| Haut- und Körperschutz                 |        |
|--|--------|
| Typ                                    | Norm   |
| Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe | EN 169 |

##### Handschutz:

Schutzhandschuhe

#### 8.2.2.3. Atemschutz

##### Atemschutz:

[Bei unzureichender Belüftung] Atemschutz tragen.

#### 8.2.2.4. Thermische Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|   |                     |
|---|---------------------|
| Aggregatzustand                                   | : Flüssig           |
| Farbe   | : Farblos.          |
| Geruch  | : Charakteristisch. |
| Geruchsschwelle                                   | : Nicht verfügbar   |
| Schmelzpunkt                                      | : Nicht anwendbar   |
| Gefrierpunkt                                      | : Nicht verfügbar   |
| Siedepunkt  | : 248 °C            |
| Entzündbarkeit                                    | : Nicht brennbar.   |
| Untere Explosionsgrenze                           | : Nicht verfügbar   |
| Obere Explosionsgrenze                            | : Nicht verfügbar   |
| Flammpunkt  | : > 65 °C           |
| Zündtemperatur                                    | : Nicht verfügbar   |
| Zersetzungstemperatur                             | : Nicht verfügbar   |
| pH-Wert   | : Nicht verfügbar   |
| Viskosität, kinematisch                           | : Nicht verfügbar   |
| Löslichkeit                                       | : Nicht verfügbar   |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow) | : Nicht verfügbar   |
| Dampfdruck  | : Nicht verfügbar   |
| Dampfdruck bei 50°C                               | : Nicht verfügbar   |
| Dichte  | : Nicht verfügbar   |
| Relative Dichte                                   | : Nicht verfügbar   |
| Relative Dampfdichte bei 20°C                     | : Nicht verfügbar   |
| Partikeleigenschaften                             | : Nicht anwendbar   |

### 9.2. Sonstige Angaben

#### 9.2.1. Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 9.2.2. Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine unter den empfohlenen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte gebildet werden.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Akute Toxizität (Oral) : Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
Akute Toxizität (Dermal) : Nicht eingestuft  
Akute Toxizität (inhalativ) : Nicht eingestuft

#### Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| ATE CLP (oral) | 500 mg/kg Körpergewicht |
|----------------|-------------------------|

#### Glycerol (56-81-5)

|                 |   |
|-----------------|---|
| LD50 oral Ratte | 27200 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Animal sex: female |
|-----------------|---|

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| LC50 Inhalation - Ratte | 5,85 mg/l air Animal: rat |
|-------------------------|---------------------------|

#### Propylenglykol (57-55-6)

|                 |                                       |
|-----------------|---------------------------------------|
| LD50 oral Ratte | 22000 mg/kg Körpergewicht Animal: rat |
|-----------------|---------------------------------------|

|                       |   |
|-----------------------|---|
| LD50 Dermal Kaninchen | > 2000 mg/kg Körpergewicht Animal: rabbit |
|-----------------------|---|

|                         |  |
|-------------------------|--|
| LC50 Inhalation - Ratte | > 44,9 mg/l air Animal: rat, Guideline: other: |
|-------------------------|--|

#### Ethylformiat (109-94-4)

|                 |   |
|-----------------|---|
| LD50 oral Ratte | 5600 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Guideline: other: |
|-----------------|---|

|                       |   |
|-----------------------|---|
| LD50 Dermal Kaninchen | > 20000 mg/kg Körpergewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: other: |
|-----------------------|---|

|                         |  |
|-------------------------|--|
| LC50 Inhalation - Ratte | > 21,2 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
|-------------------------|--|

#### Isopentanol (123-51-3)

|                 |   |
|-----------------|---|
| LD50 oral Ratte | > 5000 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
|-----------------|---|

#### Ethylacetat (141-78-6)

|           |  |
|-----------|--|
| LD50 oral | 4934 mg/kg Körpergewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
|-----------|--|

|                       |  |
|-----------------------|--|
| LD50 Dermal Kaninchen | > 20000 mg/kg Körpergewicht Animal: rabbit, Animal sex: male |
|-----------------------|--|

#### 4-Hydroxy-2,5-dimethylfu- ran-3(2H)-on (3658-77-3)

|                 |   |
|-----------------|---|
| LD50 oral Ratte | 2320 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
|-----------------|---|

#### Ethanol (64-17-5)

|                 |   |
|-----------------|---|
| LD50 oral Ratte | 15010 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 14450 - 15560 |
|-----------------|---|

|           |  |
|-----------|--|
| LD50 oral | 8300 mg/kg Körpergewicht Animal: mouse |
|-----------|--|

#### Essigsäure (64-19-7)

|                 |                                      |
|-----------------|--------------------------------------|
| LD50 oral Ratte | 3310 mg/kg Körpergewicht Animal: rat |
|-----------------|--------------------------------------|

|           |  |
|-----------|--|
| LD50 oral | 4960 mg/kg Körpergewicht Animal: mouse |
|-----------|--|

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Nicht eingestuft

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Propylenglykol (57-55-6)                                    |   |
|---|---|
| pH-Wert   | 6 – 8 Source: GESTIS  |
| Ethylformiat (109-94-4)                                     |   |
| pH-Wert   | 1,96 Temp.: 25,6 °C Concentration: 1 vol%   |
| Schwere Augenschädigung/-reizung                            | : Nicht eingestuft  |
| Propylenglykol (57-55-6)                                    |   |
| pH-Wert   | 6 – 8 Source: GESTIS  |
| Ethylformiat (109-94-4)                                     |   |
| pH-Wert   | 1,96 Temp.: 25,6 °C Concentration: 1 vol%   |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut                          | : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  |
| Keimzellmutagenität   | : Nicht eingestuft  |
| Karzinogenität  | : Nicht eingestuft  |
| Reproduktionstoxizität                                      | : Nicht eingestuft  |
| Isopentanol (123-51-3)                                      |   |
| NOAEL ( Tier/männlich, F0/P)                                | 405 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 443 (Extended One-Generation Reproductive Toxicity Study)    |
| NOAEL (Tier/weiblich, F0/P)                                 | 1521 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 443 (Extended One-Generation Reproductive Toxicity Study) |
| 4-Hydroxy-2,5-dimethylfu- ran-3(2H)-on (3658-77-3)          |   |
| NOAEL ( Tier/männlich, F0/P)                                | 1000 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: other:   |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | : Nicht eingestuft  |
| Ethylformiat (109-94-4)                                     |   |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | Kann die Atemwege reizen.   |
| Isopentanol (123-51-3)                                      |   |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | Kann die Atemwege reizen.   |
| Ethylacetat (141-78-6)                                      |   |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  |
| Isopropanol (67-63-0)                                       |   |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | : Nicht eingestuft  |
| Propylenglykol (57-55-6)                                    |   |
| NOAEL (subchronisch, oral, Tier/männlich, 90 Tage)          | 443 mg/kg Körpergewicht Animal: cat, Animal sex: male   |
| Ethylformiat (109-94-4)                                     |   |
| NOAEL (oral, Ratte, 90 Tage)                                | 500 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Guideline: other:  |
| Ethylacetat (141-78-6)                                      |   |
| LOAEL (oral, Ratte, 90 Tage)                                | 3600 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)   |

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Ethylacetat (141-78-6)                             |   |
|--|---|
| NOAEL (oral, Ratte, 90 Tage)                       | 900 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)                              |
| Ethanol (64-17-5)                                  |   |
| NOAEL (subchronisch, oral, Tier/männlich, 90 Tage) | < 9700 mg/kg Körpergewicht Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)   |
| NOAEL (subchronisch, oral, Tier/weiblich, 90 Tage) | > 9400 mg/kg Körpergewicht Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents) |
| Essigsäure (64-19-7)                               |   |
| NOAEL (oral, Ratte, 90 Tage)                       | 290 mg/kg Körpergewicht Animal: rat, Animal sex: male   |
| Aspirationsgefahr : Nicht eingestuft               |   |
| Isopentanol (123-51-3)                             |   |
| Viskosität, kinematisch                            | 5,32 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'                                |
| Essigsäure (64-19-7)                               |   |
| Viskosität, kinematisch                            | 1,015 mm <sup>2</sup> /s  |

## 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
Gewässergefährdend, kurzfristige (akut) : Nicht eingestuft  
Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) : Nicht eingestuft  
Nicht schnell abbaubar

| Glycerol (56-81-5)       |  |
|--------------------------|--|
| LC50 - Fisch [1]         | 54000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)  |
| Propylenglykol (57-55-6) |  |
| LC50 - Fisch [1]         | 51600 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)  |
| LC50 - Fisch [2]         | 51400 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas   |
| EC50 72h - Alge [1]      | 24200 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC50 72h - Alge [2]      | 19300 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum  |
| EC50 96h - Alge [1]      | 19000 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC50 96h - Alge [2]      | 19100 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum  |
| Ethylformiat (109-94-4)  |  |
| LC50 - Fisch [1]         | > 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)  |
| EC50 - Krebstiere [1]    | 212,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna   |
| EC50 72h - Alge [1]      | 240 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)   |

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| <b>Ethylformiat (109-94-4)</b>                            |  |
|---|--|
| EC50 96h - Alge [1]                                       | 190 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)   |
| EC50 96h - Alge [2]                                       | 131,702 mg/l Test organisms (species): other:  |
| <b>Isopentanol (123-51-3)</b>                             |  |
| LC50 - Fisch [1]  | > 120 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)  |
| EC50 - Krebstiere [1]                                     | > 173 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna   |
| EC50 72h - Alge [1]                                       | > 353 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC50 72h - Alge [2]                                       | 113 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)   |
| <b>Ethylacetat (141-78-6)</b>                             |  |
| LC50 - Fisch [1]  | 230 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas   |
| NOEC (chronisch)  | 2,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'  |
| <b>4-Hydroxy-2,5-dimethylfu- ran-3(2H)-on (3658-77-3)</b> |  |
| EC50 - Krebstiere [1]                                     | 6,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna   |
| EC50 72h - Alge [1]                                       | 194,03 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)                                     |
| <b>Ethanol (64-17-5)</b>                                  |  |
| LC50 - Fisch [1]  | 14,2 g/l Test organisms (species): Pimephales promelas   |
| NOEC (chronisch)  | 9,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '9 d'   |
| <b>Essigsäure (64-19-7)</b>                               |  |
| LC50 - Fisch [1]  | > 1000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)   |
| LC50 - Fisch [2]  | > 300,82 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)   |
| EC50 - Krebstiere [1]                                     | > 1000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna  |
| EC50 - Krebstiere [2]                                     | > 300,82 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna  |
| EC50 72h - Alge [1]                                       | > 1000 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum   |
| EC50 72h - Alge [2]                                       | > 300,82 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum   |
| <b>Isopropanol (67-63-0)</b>                              |  |
| LC50 - Fisch [1]  | 10000 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas   |
| LC50 - Fisch [2]  | 9640 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas  |

## 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren Informationen verfügbar

## 12.3. Bioakkumulationspotenzial

| <b>Propylenglykol (57-55-6)</b>                   |                    |
|---|--------------------|
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 0,085 Source: ECHA |

## 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

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

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung

HP-Code

- : Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.
- : HP3 - ‚entzündbar‘:
  - entzündbarer flüssiger Abfall: flüssiger Abfall mit einem Flammpunkt von unter 60 °C oder Abfälle von Gasöl, Diesel und leichten Heizölen mit einem Flammpunkt von > 55 °C und ≤ 75 °C;
  - entzündbare pyrophore Flüssigkeiten und fester Abfall: fester oder flüssiger Abfall, der selbst in kleinen Mengen dazu neigt, sich in Berührung mit Luft innerhalb von fünf Minuten zu entzünden;
  - entzündbarer fester Abfall: fester Abfall, der leicht brennbar ist oder durch Reibung Brand verursachen oder fördern kann;
  - entzündbarer gasförmiger Abfall: gasförmiger Abfall, der an der Luft bei 20 °C und einem Standarddruck von 101,3 kPa entzündbar ist;
  - mit Wasser reagierender Abfall: Abfall, der bei Berührung mit Wasser gefährliche Mengen entzündbarer Gase abgibt;
  - sonstiger entzündbarer Abfall: entzündbare Aerosole, entzündbarer selbsterhitzungsfähiger Abfall, entzündbare organische Peroxide und entzündbarer selbstzersetzlicher Abfall.
- HP6 - ‚akute Toxizität‘: Abfall, der nach oraler, dermalen oder Inhalationsexposition akute toxische Wirkungen verursachen kann.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG            | IATA            | ADN             | RID             |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer</b>             |                 |                 |                 |                 |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b> |                 |                 |                 |                 |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>             |                 |                 |                 |                 |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>                    |                 |                 |                 |                 |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>                       |                 |                 |                 |                 |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| Keine zusätzlichen Informationen verfügbar        |                 |                 |                 |                 |

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

#### Landtransport

Nicht anwendbar

#### Seeschifftransport

Nicht anwendbar

#### Lufttransport

Nicht anwendbar

#### Binnenschifftransport

Nicht anwendbar

#### Bahntransport

Nicht anwendbar

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

Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### 15.1.1. EU-Verordnungen

##### REACH Anhang XVII (Beschränkungsliste)

Enthält keine Stoffe, die im REACH-Anhang XVII (Beschränkungsbedingungen) gelistet sind

##### REACH Anhang XIV (Zulassungsliste)

Enthält keine Stoffe, die im REACH-Anhang XIV (Zulassungsliste) gelistet sind

##### REACH Kandidatenliste (SVHC)

Enthält keine Stoffe, die auf der REACH-Kandidatenliste gelistet sind

##### PIC-Verordnung (Vorherige Zustimmung nach Inkenntnissetzung)

Enthält keine Stoffe, die auf der PIC-Liste (Verordnung EU 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien) gelistet sind

##### POP-Verordnung (Persistente Organische Schadstoffe)

Enthält keine Stoffe, die auf der POP-Liste (Verordnung EU 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe) gelistet sind

##### Ozon-Verordnung (1005/2009)

Enthält keine Stoffe, die auf der Ozon-Abbau-Liste (Verordnung EU 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen) gelistet sind

##### Verordnung zu Ausgangsstoffen für Explosivstoffe (EU 2019/1148)

Enthält keine Stoffe, die auf der Liste zu Ausgangsstoffen für Explosivstoffe (Verordnung EU 2019/1148 über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe) gelistet sind

##### Drogenausgangsstoff-Verordnung (EC 273/2004)

Enthält keine Stoffe, die auf der Drogenausgangsstoff-Liste (Verordnung EG 273/2004 über die Herstellung und das Inverkehrbringen bestimmter Substanzen, die bei der unerlaubten Herstellung von Suchtstoffen und psychotropen Substanzen verwendet werden) gelistet sind

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

##### Deutschland

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Beschäftigungsbeschränkungen  | : Beschränkungen gemäß Mutterschutzgesetz (MuSchG) beachten.<br>Beschränkungen gemäß Jugendarbeitsschutzgesetz (JArbSchG) beachten. |
| Wassergefährdungsklasse (WGK) | : WGK 2, Deutlich wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1).  |
| Lagerklasse (LGK, TRGS 510)   | : LGK 12 - Nicht brennbare Flüssigkeiten.   |

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Zusammenlagerungstabelle

|          |         |          |          |           |
|----------|---------|----------|----------|-----------|
| LGK 1    | LGK 2A  | LGK 2B   | LGK 3    | LGK 4.1A  |
| LGK 4.1B | LGK 4.2 | LGK 4.3  | LGK 5.1A | LGK 5.1B  |
| LGK 5.1C | LGK 5.2 | LGK 6.1A | LGK 6.1B | LGK 6.1C  |
| LGK 6.1D | LGK 6.2 | LGK 7    | LGK 8A   | LGK 8B    |
| LGK 10   | LGK 11  | LGK 12   | LGK 13   | LGK 10-13 |

Zusammenlagerung nicht erlaubt für

: LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.

Zusammenlagerung eingeschränkt erlaubt für

: LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C.

Zusammenlagerung erlaubt für

: LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.

Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

: Unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

## 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Abkürzungen und Akronyme:

|        |   |
|--------|---|
| ADN    | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen |
| ADR    | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße          |
| ATE    | Schätzwert der akuten Toxizität   |
| BKF    | Biokonzentrationsfaktor   |
| BLV    | Biologischer Grenzwert  |
| BOD    | Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)  |
| COD    | Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)   |
| DMEL   | Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung  |
| DNEL   | Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung   |
| EG-Nr. | Europäische Gemeinschaft Nummer   |
| EC50   | Mittlere effektive Konzentration  |
| EN     | Europäische Norm  |
| IARC   | Internationale Agentur für Krebsforschung   |
| IATA   | Verband für den internationalen Lufttransport   |
| IMDG   | Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport  |
| LC50   | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Konzentration  |
| LD50   | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Dosis (mediane letale Dosis)                                       |
| LOAEL  | Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung  |
| NOAEC  | Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung  |
| NOAEL  | Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung  |
| NOEC   | Höchste geprüfte Konzentration ohne beobachtete schädliche Wirkung  |
| OECD   | Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung   |
| OEL    | Arbeitsplatzgrenzwert   |
| PBT    | Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff  |
| PNEC   | Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration   |
| RID    | Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter                                    |

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Abkürzungen und Akronyme: |   |
|---------------------------|---|
| SDB                       | Sicherheitsdatenblatt                     |
| STP                       | Kläranlage                                |
| ThSB                      | Theoretischer Sauerstoffbedarf (ThSB)     |
| TLM                       | Median Toleranzgrenze                     |
| VOC                       | Flüchtige organische Verbindungen         |
| CAS-Nr.                   | Chemical Abstract Service - Nummer        |
| N.A.G.                    | Nicht Anderweitig Genannt                 |
| vPvB                      | Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar |
| ED                        | Endokrinschädliche Eigenschaften          |

| Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: |   |
|--|---|
| Acute Tox. 1 (Dermal)                        | Akute Toxizität (dermal), Kategorie 1                             |
| Acute Tox. 2 (Inhalativ)                     | Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2                          |
| Acute Tox. 2 (Oral)                          | Akute Toxizität (oral), Kategorie 2                               |
| Acute Tox. 4 (Inhalativ)                     | Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 4                          |
| Acute Tox. 4 (Oral)                          | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4                               |
| Aquatic Chronic 2                            | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2                         |
| EUH066                                       | Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.   |
| Eye Dam. 1                                   | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1                 |
| Eye Irrit. 2                                 | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2                 |
| Flam. Liq. 2                                 | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2                            |
| Flam. Liq. 3                                 | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3                            |
| H225   | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.                          |
| H226   | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.                                 |
| H300   | Lebensgefahr bei Verschlucken.                                    |
| H302   | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                            |
| H310   | Lebensgefahr bei Hautkontakt.                                     |
| H314   | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| H315   | Verursacht Hautreizungen.   |
| H317   | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                      |
| H318   | Verursacht schwere Augenschäden.                                  |
| H319   | Verursacht schwere Augenreizung.                                  |
| H330   | Lebensgefahr bei Einatmen.  |
| H332   | Gesundheitsschädlich bei Einatmen.                                |
| H335   | Kann die Atemwege reizen.   |
| H336   | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                  |
| H411   | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.           |
| Skin Corr. 1A                                | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1, Unterkategorie 1A        |
| Skin Corr. 1B                                | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1, Unterkategorie 1B        |

# Nex Liq -Raspberry Mint 10mg/ml N -T

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

|               |  |
|---------------|--|
| Skin Irrit. 2 | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2  |
| Skin Sens. 1A | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A  |
| STOT SE 3     | Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, Atemwegsreizung |

Die Einstufung entspricht : ATP 12

Sicherheitsdatenblatt (SDB), EU

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie dürfen also nicht als Garantie für spezifische Eigenschaften des Produktes ausgelegt werden.