

# Sicherheitsdatenblatt

Ausstellungsdatum:

07.08.2018

Anamon

Überarbeitet am:

Version 1.0

---.---.---

## Abschnitt 1. Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator:

Anamon

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

Aroma zum Nachfüllen des Tanks/Depots von e-Zigaretten. Nikotingehalt: 0 mg/ml

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

EXPRAN Sp. z o.o.

Ul. Fabryczna 3

26-200 Końskie

mail: [biuro@expran.pl](mailto:biuro@expran.pl)

Poland

tel. +48 606807944

Eine qualifizierte Person verantwortlich für Sicherheitsdatenblatt: [expran@spark-lab.pl](mailto:expran@spark-lab.pl)

+48 41 252 85 88

### 1.4 Notrufnummer

Giftnotruf München: Tel. +49 +89 19240

## Abschnitt 2. Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Gemischs

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### 2.2 Kennzeichnungselemente (Verpackung <125 ml.)

**Piktogramm:**

keine

**Signalwort:**

keine

**Gefahrenhinweise H-Sätze:**

EUH208 Enthält Citral, d-Limonen, Limonen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise P-Sätze:**

keine

### 2.3. Sonstige Gefahren

keine

## Abschnitt 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Substanzen

n/d

# Sicherheitsdatenblatt

Ausstellungsdatum:

07.08.2018

Anamon

Überarbeitet am:

Version 1.0

---.---.---

## 3.2 Gemische

| Name         | Konz.  | CAS No    | Index No     | EC No     | Klassifikation  |
|--------------|--------|-----------|--------------|-----------|---|
| Ethanol      | <25%   | 64-17-5   | 603-002-00-5 | 200-578-6 | GHS02; Dgr<br>FlamLiq2: H225  |
| Propan-2-ol; | <1%    | 67-63-0   | 603-117-00-0 | 200-661-7 | GHS02; GHS07 Dgr<br>Flam. Liq. 2: H225<br>Eye Irrit. 2: H319<br>STOT SE 3: H336   |
| Citral       | <0,5%  | 5392-40-5 | 605-019-00-3 | 226-394-6 | GHS07<br>Wng<br>Skin Irrit. 2: H315<br>Skin Sens. 1: H317   |
| d-Limonen    | <0,2 % | 5989-27-5 | 601-029-00-7 | 227-813-5 | GHS02; GHS07;<br>GHS09 Wng<br>FlamLiq3: H226<br>SkinIrrit2: H315<br>SkinSens1: H317<br>AquaticAcute1:<br>H400<br>AquaticChronic1:<br>H410 |
| Limonen      | <0,6%  | 138--86-3 | 601-029-00-7 | 205-341-0 | GHS02; GHS07;<br>GHS09 Wng<br>FlamLiq3: H226<br>SkinIrrit2: H315<br>SkinSens1: H317<br>AquaticAcute1:<br>H400<br>AquaticChronic1:<br>H410 |

Für den vollständigen Text der H- und P-Phrasen, die in dieser Sektion aufgeführt sind, siehe Sektion 16!

## Abschnitt 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Während der Gemischmanipulation nichts essen und trinken.

Vorsichtsmaßnahmen treffen.

Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen. Bei Atembeschwerden oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. Ärztliche Behandlung notwendig.

Nach Augenkontakt: Augen bei geöffneten Linspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser abspülen. Augenarzt konsultieren.

# Sicherheitsdatenblatt

Ausstellungsdatum:

07.08.2018

Anamon

Überarbeitet am:

Version 1.0

---.---.---

Nach Hautkontakt: Mit viel Wasser und Seife waschen. Beschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Hautreizung Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorahnden sind, ärztlichen Rat einholen. Kein Erbrechen herbeiführen.

## Allgemeine Anmerkungen:

Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen. Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen, ruhig lagern, zudecken und warm halten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Auftreten von Beschwerden oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

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

Enthält Citral, d-Limonen, Limonen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

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

keine

## **Abschnitt 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

Geeignete Löschmittel: Sprühwasser, alkoholbeständiger Schaum, BC-Pulver, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)  
Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

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

Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

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

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

Im Brandfall : Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schützausrüstung tragen.

## **Abschnitt 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Für Frischluft sorgen, Schutzausrüstung verwenden.

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen :**

Nicht in die Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

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

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

### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte:** keine

## **Abschnitt 7. Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Augen- und Hautkontakt zu vermeiden. Vorsichtsmaßnahmen treffen. Beipackzettel und Verpackung bereithalten und deren Hinweisen beachten.

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

Behälter dicht geschlossen halten, dunkel und kühl lagern. Von Kindern fern halten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

### **7.3 Spezifische Endanwendungen**

# Sicherheitsdatenblatt

Ausstellungsdatum:

07.08.2018

Anamon

Überarbeitet am:

Version 1.0

---.---.----

keine

## Abschnitt 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachenden Parametern

| Stoff       | CAS No. | EC No.    | Arbeitsplatzgrenzwert   |                   |
|-------------|---------|-----------|-------------------------|-------------------|
|             |         |           | ml/m <sup>3</sup> (ppm) | mg/m <sup>3</sup> |
| Ethanol     | 64-17-5 | 200-578-6 | 500                     | 960               |
| Propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 | 200                     | 500               |

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Bei der Arbeit Haut- und Augenkontakt zu vermeiden. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Für ausreichende Belüftung sorgen.

## Abschnitt 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|   |                       |
|---|-----------------------|
| (a) Aussehen:                             | farbvolle Flüssigkeit |
| (b) Geruch:                               | charakteristisch      |
| (c) Geruchswelle:                         | nicht bestimmt        |
| (d) pH -Wert:                             | nicht bestimmt        |
| (e) Schmelzpunkt/Schmelzbereich:          | nicht bestimmt        |
| (f) Siedebeginn und Siedenbereich [°C]:   | nicht bestimmt        |
| (g) Flammpunkt [°C]:                      | 36°C                  |
| (h) Verdampfungsschwindigkeit:            | nicht bestimmt        |
| (i) Entzündbarkeit :                      | nicht bestimmt        |
| (j) Obere/Untere Explosionsgrenze         | nicht bestimmt        |
| (k) Dampfdruck:                           | nicht bestimmt        |
| (l) Dichte:                               | nicht bestimmt        |
| (m) Dichte (20°C, [g/cm <sup>3</sup> ])   | 1,0-1,4               |
| (n) Wasserlöslichkeit:                    | mischbar              |
| (o) Löslichkeit in anderen Lösungsmittel: | keine Angaben         |
| (p) Selbstentzündungstemperatur [°C]:     | keine Angaben         |
| (q) Zersetzungstemperatur [°C]            | keine Angaben         |
| (r) Viskosität                            | keine Angaben         |
| (s) Explosive Eigenschaften               | keine Angaben         |
| (t) Oxidierende Eigenschaften             | keine Angaben         |

## Abschnitt 10. Stabilität und Reaktivität

**10.1 Reaktivität:** keine Angaben

**10.2 Chemische Stabilität:** Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** keine Angaben

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen:** Das Produkt vor der Wärme und direktem Licht fernhalten

# Sicherheitsdatenblatt

Ausstellungsdatum:

07.08.2018

Anamon

Überarbeitet am:

Version 1.0

---.---.---

**10.5 Unverträgliche Materialien:** starke Oxydationsmittel (starke Säure, Superoxid, Halogene)

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine Angaben

## Abschnitt 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

- (a) Akute Toxizität: keine Angaben
- (b) Reiz- und Ätzwirkung: keine Angaben
- (c) Schwere Augenschädigung/ Augenreizung: keine Angaben
- (d) Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut: Enthält Citral, d-Limonen, Limonen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- (e) erbgutverändernde und fortpflanzungsgeändernde Wirkungen: keine Angaben
- (f) CMR-Eigenschaften: keine Angaben
- (g) Reproduktionstoxische Wirkungen: keine Angaben
- (h) Spezifische Zielorgan-Toxizität – bei einmaliger Exposition: keine Angaben
- (i) Spezifische Zielorgan-Toxizität – bei wiederholter Exposition: keine Angaben
- (j) Aspirationsgefahr – keine Angaben

## Abschnitt 12. Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:** keine Angaben

**12.3 Bioakkumulationspotenzial:** keine Angaben

**12.4 Mobilität im Boden:** keine Angaben

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

**12.6 Andere schädliche Wirkungen:** es liegen keine Informationen vor.

## Abschnitt 13. Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### Empfehlung

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

#### Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Von den kommunalen oder nationalen Abfallentsorgungseinrichtungen getrennt behandeln. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Kontaminierte Verpackungen sind wie Stoff zu behandeln.

#### Physische- oder Chemischeigenschaften, die eine Verwertung beeinflussen könnten

-keine Angaben

#### Verwertunsinformation:

- Umverpackung: Papier
- Flasche: PET
- Deckel: PP, PE
- Label: Folie PP

## Abschnitt 14. Angaben zum Transport

# Sicherheitsdatenblatt

Ausstellungsdatum:

07.08.2018

Anamon

Überarbeitet am:

Version 1.0

---.---.---

**14.1 UN-Nummer:1197**

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung :** EXTRAKTE, GESCHMACKSTOFFE, FLÜSSIG

**14.3 Transportgefahrenklassen:** 3 Entzündbare flüssige Stoffe

**14.4 Verpackungsgruppe:**III

**14.5 Umweltgefahren:** Nein

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:** Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe

30

F-E,S-D

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II**

**des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code:** Nicht anwendbar

## Abschnitt 15.

### Rechtsvorschriften

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

1. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 der Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008.
2. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006
3. Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015.
4. Chemikalien-Verbotsverordnung vom 20. Januar 2017
5. Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
6. Wassegefährdungsklasse: WGK 1 schwach wassergefährdend.
7. Verordnung (EU) 2017/776 Der Kommission vom 4. Mai 2017

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Angaben

## Abschnitt 16.

### Sonstige Angaben

#### Wortlaut der H-Sätze:

H224 – Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar.

H226 – Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H302 – Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 - Verursacht Hautreizungen.

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 – Verursacht schwere Augenreizung.

H335 – Kann die Atemwege reizen.

H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H412 – Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### Andere

Flam. Liq. 1 – Entzündbare Flüssigkeiten, Gefahrenkategorie 1

Flam. Liq. 3 – Entzündbare Flüssigkeiten, Gefahrenkategorie 3

Eye Irrit. 2 – Schwere Augenschädigung/-reizung, Gefahrenkategorie 2

SkinIrrit. 2 - Reizt die Haut, Gefahrenkategorie 2

SkinSens. 1 - Hautsensibilisierung, Gefahrenkategorie 2

STOT SE 3 – Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorie 3,

Atemwegsreizung

Aquatic Acute1 - Akute Toxizität für die aquatische Umwelt, Gefahrenkategorie 1

# Sicherheitsdatenblatt

Ausstellungsdatum:

07.08.2018

Anamon

Überarbeitet am:

Version 1.0

--.--.----

AquaticChronic1 - Chronische Toxizität für die aquatische Umwelt, Gefahrenkategorie 1

Aquatic Chronic3 - Chronische Toxizität für die aquatische Umwelt, Gefahrenkategorie 2

Die Angaben der SDB stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Eigenschaftszusicherung im Sinne von Haftungs- und Gewährleistungsvorschriften dar und erfolgen unverbindlich. Es wird kein Anspruch auf Vollständigkeit erhoben, die vorliegende Information darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Vorschriften sind in eigener Verantwortung zu beachten. Eine direkte Übernahme von Angaben der Sicherheitsdatenblättern liegt in der alleinigen Verantwortung des Empfängers.

---

Ende des Sicherheitsdatenblattes