

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Aroma Syndikat - Gangster Energy

Artikel-Nr.: 1163

Überarbeitet am: 16.12.2020

Ersetzt Version vom: 16.12.2020

Version: 1.1/de

Druckdatum: 16.12.2020



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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname **Aroma Syndikat - Gangster Energy**

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

Firmenbezeichnung Aroma Syndikat GmbH  
Gewerbering 11  
29352 Adelheidsdorf I  
Telefon: 05141 9312003  
Fax:  
Email: [info@aroma-syndikat.de](mailto:info@aroma-syndikat.de)  
Internet: <https://aroma-syndikat.de/>

Ansprechpartner Abteilung Qualitätskontrolle  
E-Mail (fachkundige Person) [info@aroma-syndikat.de](mailto:info@aroma-syndikat.de)

### 1.4 Notrufnummer

Notrufnummer 05141-9312003

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Das Produkt braucht nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] nicht gekennzeichnet zu werden.

Ergänzende Informationen EUH210: Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

| Inhaltsstoff | CAS-Nr.                                 | Einstufung 1272/2008/EG | Konzentration |
|--------------|---|-------------------------|---------------|
| Vanillin     | CAS-Nr.: 121-33-5<br>EG-Nr.: 204-465-2  | Eye Irrit. 2; H319      | < 2.5 Gew%    |
| Ethylmaltol  | CAS-Nr.: 4940-11-8<br>EG-Nr.: 225-582-5 | Acute Tox. 4; H302      | < 2.5 Gew%    |

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Bei Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

nach Einatmen Für Frischluft sorgen. Bei Einatmen von Sprühnebeln einen Arzt konsultieren und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstill-

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Aroma Syndikat - Gangster Energy

Artikel-Nr.: 1163

Überarbeitet am: 16.12.2020

Ersetzt Version vom: 16.12.2020

Version: 1.1/de

Druckdatum: 16.12.2020



|                   |  |
|-------------------|--|
|                   | stand künstliche Beatmung einleiten. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.               |
| nach Hautkontakt  | Haut mit Wasser abwaschen/duschen.   |
| nach Augenkontakt | Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen. |
| nach Verschlucken | Bei Unwohlsein Arzt anrufen.   |

## 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Ärztliche Soforthilfe Bei Erbrechen Aspirationsgefahr beachten.

Ärztliche Spezialbehandlung Wegen Aspirationsgefahr Magenspülung nur unter endotrachealer Intubation

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

Löschmittel (geeignet) Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) Löschpulver Schaum Trockenlöschmittel Wassersprühstrahl

Löschmittel (ungeeignet) Wasservollstrahl

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bes. Gefahr d. den Stoff, Verbrennungsprod. o. entstehende Gase Gase/Dämpfe, entzündlich Gase/Dämpfe, reizend Im Brandfall können entstehen

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

besondere Schutzausrüstung Das Produkt selbst brennt nicht.

sonstige Angaben zur Brandbekämpfung Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen. Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Personenbezogene Schutzmaßnahmen Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte Entsorgung: siehe Abschnitt 13

Sicherheitsdatenblatt gemäß  
1907/2006/EG

Handelsname: Aroma Syndikat - Gangster Energy  
Artikel-Nr.: 1163  
Überarbeitet am: 16.12.2020  
Ersetzt Version vom: 16.12.2020  
Version: 1.1/de  
Druckdatum: 16.12.2020



**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Hinweise zum sicheren Umgang Tätigkeiten nur durch Fachpersonal oder autorisiertes Personal durchführen lassen. Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden. Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten. Für gute Belüftung sorgen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Behälter dicht geschlossen halten.

Hinweise zum Brand- und Explosionschutz Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

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

Anforderung an Lagerräume und Behälter An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten. Behälter dicht geschlossen halten.

Lagerungshinweise Behälter dicht geschlossen halten. Kühl und trocken lagern.

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Bestimmte Verwendung Es liegen keine Informationen vor.

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

**8.1 Zu überwachende Parameter**

Essigsäure

| Deutschland |              |                   |                   |                 |   |
|-------------|--------------|-------------------|-------------------|-----------------|---|
| Wert / ppm  | Wert / mg/m3 | Spitzenbegrenzung | Bemerkung         | Ausgabe / Datum | Quelle  |
| 10          | 25           | 2(l)              | *1)<br>*2)<br>*3) | 12/07           | EU-VO 872/2012<br>Festlegung der Liste der Aromastoffe gem. EU-VO 13... |

\*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission).  
\*2): Europäische Union. (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich.)  
\*3): Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

| Europa               |                    |                      |                    |                 |                        |
|----------------------|--------------------|----------------------|--------------------|-----------------|------------------------|
| Langzeitwert / mg/m3 | Langzeitwert / ppm | Kurzzeitwert / mg/m3 | Kurzzeitwert / ppm | Ausgabe / Datum | Quelle                 |
| 25                   | 10                 | 50                   | 20                 | 2017/164        | RICHTLINIE 2017/164/EU |

Ethylacetat

| Deutschland |              |                   |            |                 |                   |
|-------------|--------------|-------------------|------------|-----------------|-------------------|
| Wert / ppm  | Wert / mg/m3 | Spitzenbegrenzung | Bemerkung  | Ausgabe / Datum | Quelle            |
| 400         | 1500         | 2(l)              | *1)<br>*2) | 01/06           | AGW Russland 2003 |

\*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission).  
\*2): Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

Isopentylacetat

| Deutschland |              |                   |           |                 |        |
|-------------|--------------|-------------------|-----------|-----------------|--------|
| Wert / ppm  | Wert / mg/m3 | Spitzenbegrenzung | Bemerkung | Ausgabe / Datum | Quelle |

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Aroma Syndikat - Gangster Energy

Artikel-Nr.: 1163

Überarbeitet am: 16.12.2020

Ersetzt Version vom: 16.12.2020

Version: 1.1/de

Druckdatum: 16.12.2020



|    |     |      |     |       |  |
|----|-----|------|-----|-------|--|
| 50 | 270 | 1(l) | *1) | 01/06 | AGW Deutschland TRGS 900<br>30.11.2017 |
|----|-----|------|-----|-------|--|

\*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission). Europäische Union. (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich.)

| Europa                           |                    |                                  |                    |                 |                           |
|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|
| Langzeitwert / mg/m <sup>3</sup> | Langzeitwert / ppm | Kurzzeitwert / mg/m <sup>3</sup> | Kurzzeitwert / ppm | Ausgabe / Datum | Quelle                    |
| 270                              | 50                 | 540                              | 100                | 2000/39         | RICHTLINIE<br>2017/164/EU |

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

|  |   |
|--|---|
| Atemschutz   | Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.  |
| Handschutz   | Schutzhandschuhe tragen.  |
| Augenschutz  | Schutzbrille mit Seitenschutz gemäß EN 166 tragen.  |
| Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen              | Berufsübliche Hygienemaßnahmen einhalten.   |
| Begrenzung und Überwachung der Verbraucherexposition | Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Lösemitteldampfkonzentration unter den Arbeitsplatzgrenzwerten zu halten, muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. |

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Aggregatzustand  | flüssig                   |
| Form/Aussehen  | viskose Flüssigkeit       |
| Farbe  | transparent               |
| Geruch   | typisch nach Energy Drink |
| Siedepunkt [°C]  | nicht bestimmt            |
| Siedebereich [°C]                                      | nicht bestimmt            |
| Siedebeginn [°C] und Siedebereich [°C]                 | Keine Daten verfügbar     |
| Flammpunkt [°C]  | 78°C                      |
| Dichte [g/cm <sup>3</sup> ]                            | >1                        |
| Relative Dichte  | >1                        |
| Löslichkeit(en)  | vollständig mischbar      |
| Relative Dichte eines Dampf/Luft-Gemisches (gesättigt) | nicht bestimmt            |
| Wasserlöslichkeit [g/l]                                | löslich                   |
| Verteilungskoeffizient Octanol/Wasser (log)            | nicht bestimmt            |

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Aroma Syndikat - Gangster Energy

Artikel-Nr.: 1163

Überarbeitet am: 16.12.2020

Ersetzt Version vom: 16.12.2020

Version: 1.1/de

Druckdatum: 16.12.2020



|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Selbstentzündungstemperatur [°C] | nicht bestimmt   |
| Zersetzungspunkt [°C]            | nicht bestimmt   |
| Viskosität (kinematisch) [mm²/s] | Nicht anwendbar. |

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Reaktivität Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

### 10.2 Chemische Stabilität

Chemische Stabilität Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzungsprodukte CO, CO<sub>2</sub>

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Orale Toxizität [mg/kg] Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Dermale Toxizität [mg/kg] Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reizwirkung Haut Keine Daten verfügbar

Reizwirkung Auge Keine Daten verfügbar

Reizwirkung der Atemwege Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätzwirkung Keine Daten verfügbar

Angaben zur Hautresorption Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Fischtoxizität [mg/l] Keine Daten verfügbar

Daphnientoxizität [mg/l] Keine Daten verfügbar

Algentoxizität [mg/l] Keine Daten verfügbar

Aquatische Toxizität [mg/l] Keine Daten verfügbar

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Aroma Syndikat - Gangster Energy  
Artikel-Nr.: 1163  
Überarbeitet am: 16.12.2020  
Ersetzt Version vom: 16.12.2020  
Version: 1.1/de  
Druckdatum: 16.12.2020



sonst. Wasserorganismen [mg/l] Keine Daten verfügbar

## 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Eliminations- und Verteilungsmechanismen Keine Daten verfügbar

Elimination im Klärwerk Keine Daten verfügbar

Biologische Abbaubarkeit Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgungshinweise (allgemein) Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

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

Entsorgung von ungereinigten Verpackungen Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

|  | Landtransport ADR/RID   | Seeschifftransport IMDG   | Lufttransport ICAO/IATA                               |
|--|---|---|---|
|  | Dieses Gemisch ist nach den internationalen Transportvorschriften (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA) nicht als gefährlich eingestuft. | Dieses Gemisch ist nach den internationalen Transportvorschriften (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA) nicht als gefährlich eingestuft. | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Krebserzeugender Gefahrstoff nach Anhang II GefStoffV Nein

WGK (Selbsteinstufung) schwach wassergefährdend (WGK 1)

Referenzen zum Stoff in Verordnungen, Regelungen und Merkblättern Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde entsprechend der Verordnung (EU)Nr.453 Änderung der Verordnung (EG)Nr.1907/2006 und der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)erstellt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderung gegenüber der letzten Fassung Änderungen gegenüber der letzten Fassung sind mit \* gekennzeichnet.

Abkürzungen und Akronyme CAS - "Chemical abstracts service" H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar CLP - "Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures" H302 - Gesundheitsschädlich beim Verschlucken GHS - "Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals" H315 - Verursacht Hautreizungen PBT - "Substances that are potentially persistent, bioaccumulative and toxic" H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen REACH - "Registration, evaluation, authorisation and restriction of chemicals" H318 - Verursacht schwere Augenreizung SDB - "Sicherheitsdatenblatt" H319 - Verursacht

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Aroma Syndikat - Gangster Energy

Artikel-Nr.: 1163

Überarbeitet am: 16.12.2020

Ersetzt Version vom: 16.12.2020

Version: 1.1/de

Druckdatum: 16.12.2020



|  |   |
|--|---|
| Wortlaut der H-Sätze   | schwere Augenreizung SDS - "Safety data sheet" H331 - Giftig beim Einatmen H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen H373 - Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition<br>H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.<br>H319: Verursacht schwere Augenreizung.  |
| Wortlaut der Gefahrenklassen   | Eye Irrit.: Schwere Augenreizung<br>Acute Tox.: Akute Toxizität<br>Das Produkt ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].  |
| Verarbeitungshinweise/Techn. Merkblatt   | DE I GERBRAUCHSINFORMATIONEN Nur zur Verwendung in nachfüllbaren e-Zigaretten. Beachten Sie die Hinweise / Warnhinweise auf dem Produktetikett. Beachten Sie auch die Gebrauchsinformationen ihrer e-Zigarette. Der Ausgießer dieses Produktes hat einen Durchmesser von 3,00mm und ist kompatibel zu Einfüllöffnungen von e-Zigaretten >3,00mm. Zum Öffnen des kindersicheren Verschlusses, diesen nach unten drücken und gegen den Uhrzeigersinn drehen. Den Ausgießer in die Einfüllöffnung der e-Zigarette einführen und den Tank durch drücken der Flasche befüllen. Produkt unmittelbar nach Gebrauch verschließen, vor Kindern und Jugendlichen fernhalten und lichtgeschützt bei Zimmertemperatur aufbewahren. Folgende Personengruppen dürfen dieses Produkt nicht verwenden: Schwangere und stillende Personen mit Allergien oder Unverträglichkeit gegen Inhaltsstoffe,-Erkrankungen des Herz-Kreislauf-Systems.-Erkrankungen der Atemwege, der Niere/Leber.-Gefäßerkrankung. Nicht trinken.Haut und Augenkontakt vermeiden.Anwendung für Nichtraucher nicht empfohlen. Die Abgabe und Verwendung für Kinder und Jugendlichen unter 18 Jahren ist untersagt. Durch die Inhaltsstoffe können Atemwegsirritationen und bei entsprechender Empfindlichkeit Kontaktallergien ausgelöst werden. Bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch können toxische Nebenprodukte entstehen. Darf nicht in die Hände von Kindern und Jugendlichen gelangen. |
| Allgemeine Bemerkungen zum Sicherheitsdatenblatt   | 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 vermischt, 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.   |
| Änderungen gegenüber der letzten Fassung sind mit * gekennzeichnet.  |   |
| Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. |   |