gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 17.11.2023

**Druckdatum:** 17.11.2023

**Version:** 1 Seite 1/10



# **Eulen Aroma Tabak Maximum Blend**

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung:

# Eulen Aroma Tabak Maximum Blend

#### UFI:

5DG4-Y8AA-1MAG-AJWC

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

Verwendung des Stoffs/Gemischs:

Aromakonzentrat

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

# Lieferant (Hersteller/Importeur/Alleinvertreter/nachgeschalteter Anwender/Händler):

#### **OWL Flavour GmbH**

Clarholzer Strasse 52 33442 Herzebrock Clarholz

Germany

**Telefon:** 05245 928900 **E-Mail:** info@owl-dampfer.de **Webseite:** www.owl-dampfer.de

E-Mail (fachkundige Person): info@owl-dampfer.de

#### 1.4. Notrufnummer

24h: 0157 81360427

# ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Das Gemisch 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 ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

# Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

(E)-Anethol; 3,4-Dihydrocumarin **Gefahrenhinweise:** keine

Fraänzende	Gofahran	markmale

Erganzende Geranrenmerkmale		
EUH208	Enthält (E)-Anethol, 3,4-Dihydrocumarin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.	

Sicherheitshinweise		
P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.		
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.	

Sicherheitshinweise Prävention				
P264	Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.			

Sicherheitshinweise Entsorgung			
P501	Inhalt/Behälter geeigneter Entsorgung zuführen.		

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 17.11.2023

**Druckdatum:** 17.11.2023

**Version:** 1 Seite 2/10



# **Eulen Aroma Tabak Maximum Blend**

# ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

#### **Beschreibung:**

Aromakonzentrat

Gefährliche Inhaltsstoffe / Gefährliche Verunreinigungen / Stabilisatoren:

Produktidentifikatoren	Stoffname Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konzentration
CAS-Nr.: 121-33-5 EG-Nr.: 204-465-2 REACH-Nr.: 01-2119516040-60-0000	Vanillin Eye Irrit. 2 (H319)	2 - ≤ 5 Gew-%
CAS-Nr.: 121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7 REACH-Nr.: 01-2119958961-24-0000	Ethylvanillin Eye Irrit. 2 (H319)	0 - ≤ 1,4 Gew-%
CAS-Nr.: 1192-62-7 EG-Nr.: 214-757-1	2-Furylmethylketon Acute Tox. 2 (H300, H330), Acute Tox. 3 (H311), Eye Irrit. 2 (H319)  Gefahr	0 - ≤ 0,7 Gew-%
CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7 Index-Nr.: 607-002-00-6	Essigsäure Flam. Liq. 3 (H226), Skin Corr. 1A (H314)	0 - ≤ 0,2 Gew-%
CAS-Nr.: 4180-23-8 EG-Nr.: 224-052-0 REACH-Nr.: 01-2119979097-22-0000	(E)-Anethol Skin Sens. 1 (H317)	0 - ≤ 0,2 Gew-%
CAS-Nr.: 119-84-6 EG-Nr.: 204-354-9 REACH-Nr.: 01-2120754763-47-0000	3,4-Dihydrocumarin Acute Tox. 4 (H302), Skin Sens. 1 (H317)  • Achtung	0 - ≤ 0,1 Gew-%

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

# ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

#### **Allgemeine Angaben:**

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen). Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Bei Bewusstlosigkeit und vorhandener Atmung in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen. Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen.

#### Nach Einatmen:

Für Frischluft sorgen.

# Nach Augenkontakt:

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen.

# Nach Verschlucken:

Mund ausspülen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. 1 Glas Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt).

#### **Selbstschutz des Ersthelfers:**

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

# 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher keine Symptome bekannt.

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 17.11.2023

**Druckdatum:** 17.11.2023

**Version:** 1 Seite 3/10



# **Eulen Aroma Tabak Maximum Blend**

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel:

Schaum Wassersprühstrahl

# 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

## Gefährliche Verbrennungsprodukte:

Bei Brand: Gase/Dämpfe, giftig

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

#### 5.4. Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

# ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

# 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

#### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Personen in Sicherheit bringen. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

#### Schutzausrüstung:

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

#### 6.1.2. Einsatzkräfte

#### Persönliche Schutzausrüstung:

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

# 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

#### Für Rückhaltung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

#### Für Reinigung:

Wasser (mit Reinigungsmittel)

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7 Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8 Entsorgung: siehe Abschnitt 13

#### 6.5. Zusätzliche Hinweise

Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

# **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Schutzmaßnahmen

#### Hinweise zum sicheren Umgang:

Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).

#### Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene

Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 17.11.2023

**Druckdatum:** 17.11.2023

**Version:** 1 Seite 4/10



# **Eulen Aroma Tabak Maximum Blend**

# 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

# Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

**Lagerklasse (TRGS 510, Deutschland):** 10 – Brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten Lagerklassen zuzuordnen sind

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

#### **Empfehlung:**

Aromakonzentrat

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

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

# 8.1.1. Arbeitsplatzgrenzwerte

Grenzwerttyp (Herkunftsland)	Stoffname	<ol> <li>Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert</li> <li>Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert</li> <li>Momentanwert</li> <li>Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren</li> <li>Bemerkung</li> </ol>
TRGS 900 (DE) ab 03.09.2017	Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	<ol> <li>5 ppm (22 mg/m³)</li> <li>10 ppm (44 mg/m³)</li> <li>(Aerosol und Dampf, kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, H, Y, 11</li> </ol>
IOELV (EU) ab 21.02.2017	Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7	① 10 ppm (25 mg/m³) ② 20 ppm (50 mg/m³)
TRGS 900 (DE)	Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7	① 10 ppm (25 mg/m³) ② 20 ppm (50 mg/m³) ⑤ DFG, EU, Y

#### 8.1.2. Biologische Grenzwerte

Keine Daten verfügbar

# 8.1.3. DNEL-/PNEC-Werte

Stoffname	DNEL Wert	① DNEL Typ ② Expositionsweg
Propylenglykol CAS-Nr.: 57-55-6 EG-Nr.: 200-338-0	50 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Arbeitnehmer     Langzeit – Inhalation, systemische Effekte
Propylenglykol CAS-Nr.: 57-55-6 EG-Nr.: 200-338-0	10 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Arbeitnehmer     Langzeit - Inhalation, lokale Effekte
Propylenglykol CAS-Nr.: 57-55-6 EG-Nr.: 200-338-0	213 mg/kg KG/ Tag	DNEL Arbeitnehmer     Langzeit - dermal, systemische Effekte
Propylenglykol CAS-Nr.: 57-55-6 EG-Nr.: 200-338-0	85 mg/kg KG/ Tag	DNEL Arbeitnehmer     Langzeit – oral, systemische Effekte
Stoffname	PNEC Wert	① PNEC Typ

Stoffname	PNEC Wert	① PNEC Typ
Propylenglykol CAS-Nr.: 57-55-6 EG-Nr.: 200-338-0	260 mg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
Propylenglykol CAS-Nr.: 57-55-6 EG-Nr.: 200-338-0	20.000 mg/L	① PNEC Kläranlage

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 17.11.2023

Druckdatum: 17.11.2023 Version: 1

Seite 5/10



# **Eulen Aroma Tabak Maximum Blend**

Stoffname	PNEC Wert	① PNEC Typ
Propylenglykol CAS-Nr.: 57-55-6 EG-Nr.: 200-338-0	572 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
Propylenglykol CAS-Nr.: 57-55-6 EG-Nr.: 200-338-0	26 mg/L	① PNEC Sediment, Meerwasser
Propylenglykol CAS-Nr.: 57-55-6 EG-Nr.: 200-338-0	57,2 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Propylenglykol CAS-Nr.: 57-55-6 EG-Nr.: 200-338-0	50 mg/kg	① PNEC Boden, Süßwasser

# 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

# 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine Daten verfügbar

#### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

#### Augen-/Gesichtsschutz:

Gestellbrille mit Seitenschutz DIN EN 166

#### Hautschutz:

Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen EN ISO 374 Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk) Durchbruchszeit: 60 min Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und gut durchlüftet aufbewahren. Durchbruchszeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.

# 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Daten verfügbar

# **ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

# 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

**Aussehen** 

**Aggregatzustand:** Flüssig Farbe: hellgelb

**Geruch:** Tabak

# Sicherheitsrelevante Basisdaten

Parameter	Wert	bei °C	① Methode ② Bemerkung
pH-Wert	Keine Daten verfügbar		
Schmelzpunkt	Keine Daten verfügbar		
Gefrierpunkt	Keine Daten verfügbar		
Siedebeginn und Siedebereich	Keine Daten verfügbar		
Flammpunkt	> 62 °C		
Verdampfungsgeschwindigkeit	Keine Daten verfügbar		
Zündtemperatur	Keine Daten verfügbar		
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	Keine Daten verfügbar		
Dampfdruck	Keine Daten verfügbar		

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 17.11.2023

**Druckdatum:** 17.11.2023

**Version:** 1 Seite 6/10



# **Eulen Aroma Tabak Maximum Blend**

Parameter	Wert	bei °C	① Methode
			② Bemerkung
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar		
Dichte	= 1,06 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	
Schüttdichte	nicht anwendbar		
Wasserlöslichkeit	Keine Daten verfügbar		
Viskosität, dynamisch	Keine Daten verfügbar		
Viskosität, kinematisch	Keine Daten verfügbar		

#### 9.2. Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

#### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Dieses Material wird unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv angesehen.

#### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

# 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

## 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hohe Temperaturen und direktes Sonnenlicht sind zu vermeiden.

## 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Daten verfügbar

# ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Vanillin CAS-Nr.: 121-33-5 EG-Nr.: 204-465-2

**LD<sub>50</sub> oral:** 3.978 mg/kg (Ratte)

**LD<sub>50</sub> dermal:** >2.000 mg/kg (Ratte)

LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Dampf): 41,1 mg/L 4 h (Ratte)

Ethylvanillin CAS-Nr.: 121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7

**LD<sub>50</sub> oral:** >3.160 mg/kg (Ratte) **LD<sub>50</sub> dermal:** >2.000 mg/kg (Ratte)

**2-Furylmethylketon** CAS-Nr.: 1192-62-7 EG-Nr.: 214-757-1

LD<sub>50</sub> oral: 33 mg/kg (Ratte)

**LD<sub>50</sub> dermal:** 500 - 2.000 mg/kg (Ratte)

LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Dampf): 1,13 mg/L 4 h (Ratte)

**Essigsäure** CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7

**LD<sub>50</sub> oral:** 3.310 mg/kg (Ratte)

LD<sub>50</sub> dermal: 1.130 mg/kg (Kaninchen)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 17.11.2023

**Druckdatum:** 17.11.2023

**Version:** 1 Seite 7/10



# **Eulen Aroma Tabak Maximum Blend**

(E)-Anethol CAS-Nr.: 4180-23-8 EG-Nr.: 224-052-0

**LD<sub>50</sub> oral:** >2.000 mg/kg (Ratte)

**LD<sub>50</sub> dermal:** >4.900 mg/kg (Kaninchen)

LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Dampf): >5,1 mg/L (Ratte)

**3,4-Dihydrocumarin** CAS-Nr.: 119-84-6 EG-Nr.: 204-354-9

LD<sub>50</sub> oral: 290 mg/kg (Ratte)

#### Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut:

Enthält (E)-Anethol, 3,4-Dihydrocumarin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

#### Zusätzliche Angaben:

Keine Daten verfügbar

## 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

# **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

#### 12.1. Toxizität

Vanillin CAS-Nr.: 121-33-5 EG-Nr.: 204-465-2

LC<sub>50</sub>: 57 mg/L 4 d (Fisch, Pimephales promelas (Dickkopfelritze))

LC<sub>50</sub>: 57 mg/L 4 d (Fisch, Pimephales promelas) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

EC<sub>50</sub>: 36,79 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))

**EC<sub>50</sub>:** 120 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata)

EC<sub>50</sub>: 36,79 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

**EC<sub>50</sub>:** 120 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

NOEC: 26,8 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

**NOEC:** 5,9 mg/L 21 d (Krebstiere, Daphnia magna) OECD 202 (1984) "Daphnia sp., Acute Immobilisation test and Reproduction test

**LOEC:** 10 mg/L 21 d (Krebstiere, Daphnia magna) OECD 202 (1984) "Daphnia sp., Acute Immobilisation test and Reproduction test

**Ethylvanillin** CAS-Nr.: 121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7

LC<sub>50</sub>: 87,6 mg/L 4 d (Fisch, Pimephales promelas (Dickkopfelritze))

EC<sub>50</sub>: 36,8 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))

ErC<sub>50</sub>: 120 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata)

Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7

LC<sub>50</sub>: 75 mg/L 4 d (Fisch, Lepomis macrochirus (Sonnenbarsch))

EC<sub>50</sub>: 47 mg/L (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))

**EC<sub>50</sub>:** 4.000 mg/L (Alge/Wasserpflanze, Scenedesmus quadricauda)

**(E)-Anethol** CAS-Nr.: 4180-23-8 EG-Nr.: 224-052-0

**LC<sub>50</sub>:** 7 mg/L 4 d (Fisch, Danio rerio (Zebrabärbling))

**EC<sub>50</sub>:** 4,25 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))

IC<sub>50</sub>: 9,571 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Selenastrum capricornutum)

**3,4-Dihydrocumarin** CAS-Nr.: 119-84-6 EG-Nr.: 204-354-9

EC<sub>50</sub>: 24,3 mg/L 2 d (Krebstiere)

EC<sub>50</sub>: 1,452 mg/L 4 d (Alge/Wasserpflanze) REACH guidance on QSARs R.6, May/July 2008

NOEC: 0,431 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze) REACH guidance on QSARs R.6, May/July 2008

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Vanillin CAS-Nr.: 121-33-5 EG-Nr.: 204-465-2

Biologischer Abbau: Ja, schnell

**Ethylvanillin** CAS-Nr.: 121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7

Biologischer Abbau: Ja, schnell

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 17.11.2023

**Druckdatum:** 17.11.2023

**Version:** 1 Seite 8/10



# **Eulen Aroma Tabak Maximum Blend**

Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7
Biologischer Abbau: Ja, schnell

(E)-Anethol CAS-Nr.: 4180-23-8 EG-Nr.: 224-052-0
Biologischer Abbau: Ja, schnell

3,4-Dihydrocumarin CAS-Nr.: 119-84-6 EG-Nr.: 204-354-9

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Biologischer Abbau: Ja, schnell

Vanillin CAS-Nr.: 121-33-5 EG-Nr.: 204-465-2

Log K<sub>OW</sub>: 1,33

3,4-Dihydrocumarin CAS-Nr.: 119-84-6 EG-Nr.: 204-354-9

Log K<sub>OW</sub>: 1,82

#### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

# 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Vanillin CAS-Nr.: 121-33-5 EG-Nr.: 204-465-2

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —

Ethylvanillin CAS-Nr.: 121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —

2-Furylmethylketon CAS-Nr.: 1192-62-7 EG-Nr.: 214-757-1

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —

Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —

(E)-Anethol CAS-Nr.: 4180-23-8 EG-Nr.: 224-052-0

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —

3,4-Dihydrocumarin CAS-Nr.: 119-84-6 EG-Nr.: 204-354-9

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —

# 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

## 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

# **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

#### **Abfallbehandlungslösungen**

#### Sachgerechte Entsorgung / Produkt:

Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.

# **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Landtransport (ADR/RID)	(ADN)	Seeschiffstransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)	
14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer				
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.		Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung				
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.				
14.3. Transportgefahrenklassen				
nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 17.11.2023

**Druckdatum:** 17.11.2023

**Version:** 1 Seite 9/10



# **Eulen Aroma Tabak Maximum Blend**

Landtransport (ADR/RID)	Binnenschiffstransport (ADN)	Seeschiffstransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)	
14.4. Verpackungsgruppe				
nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	
14.5. Umweltgefahren				
nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	
14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender				
nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	

# 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine Daten verfügbar

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### 15.1.1. EU-Vorschriften

### Verwendungsbeschränkungen:

Beschäftigungsbeschränkungen nach der Mutterschutzrichtlinie (92/85/EWG) für werdende oder stillende Mütter beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen nach dem Jugendarbeitsschutzgesetz (94/33/EG) beachten.

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

#### [DE] Nationale Vorschriften

### Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung

4 MuSchRiV. 5 MuSchRiV. 22 JArbSchG.

#### Wassergefährdungsklasse

#### WGK:

3 - stark wassergefährdend

# 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

# **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

## 16.1. Änderungshinweise

Keine Daten verfügbar

#### 16.2. Abkürzungen und Akronyme

Für Abkürzungen und Akronyme siehe ECHA: Leitlinien zu den Informationsanforderungen und zur Stoffsicherheitsbeurteilung, Kapitel R.20 (Verzeichnis von Begriffen und Abkürzungen).

# 16.3. Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Stoffname	Тур	Bezugsquelle(n)
<b>Vanillin</b> CAS-Nr.: 121-33-5 EG-Nr.: 204-465-2	30. 30.	Quelle: Europäische Chemikalienagentur, http://echa.europa.eu/
<b>3,4-Dihydrocumarin</b> CAS-Nr.: 119-84-6 EG-Nr.: 204-354-9	EC <sub>50</sub> ; NOEC	Quelle: Europäische Chemikalienagentur, http://echa.europa.eu/

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

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

# 16.5. Liste der einschlägigen Gefahrenhinweise und/oder Sicherheitshinweise aus den Abschnitten 2 bis 15

Gefahrenhinweise	
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H300	Lebensgefahr bei Verschlucken.

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 17.11.2023

**Druckdatum:** 17.11.2023

**Version:** 1 Seite 10/10



# **Eulen Aroma Tabak Maximum Blend**

Gefahrenhinweise		
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.	
H311	Giftig 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.	

# 16.6. Schulungshinweise

Keine Daten verfügbar

#### 16.7. Zusätzliche Hinweise

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.