

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 07.01.2022

**Druckdatum:** 19.10.2022

**Version:** 3



Seite 1/10

## Nagelcleaner

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

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsname/Bezeichnung:**

**Nagelcleaner Almond Macaron, So sweet, Happiness**

**Artikel-Nr.:**

NA-17 /-18 /-19

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

**Verwendung des Stoffs/Gemischs:**

Kosmetika, Körperpflegeprodukte

**Relevante identifizierte Verwendungen:**

**Lebenszyklusstadium [LCS]**

**C:** Verwendung durch Verbraucher

**Verwendungsbereiche [SU]**

**SU 0:** Sonstiges

**Produktkategorien [PC]**

**PC 39:** Kosmetika, Körperpflegeprodukte

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

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

**MPK Nails GmbH**

An der Brücke 1

95679 Waldershof

Germany

**Telefon:** 09231 - 9739630

**E-Mail:** info@mpknails.de

**Webseite:** www.mpknails.de

**E-Mail (fachkundige Person):** info@mpknails.de

#### 1.4. Notrufnummer

Melanie Kühnel, 24h: 030-19240 Giftzentrale Berlin, 09231 - 9739630 (Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

**Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien**

entzündbare Flüssigkeiten  
(*Flam. Liq. 2*)

Schwere Augenschädigung/-reizung  
(*Eye Irrit. 2*)

**Gefahrenhinweise**

H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

**Einstufungsverfahren**

Auf der Basis von Prüfdaten.

Berechnungsmethode.

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 07.01.2022

**Druckdatum:** 19.10.2022

**Version:** 3



Seite 2/10

## Nagelcleaner

### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

**Gefahrenpiktogramme:**



**GHS02**  
Flamme



**GHS07**  
Ausrufezeichen

**Signalwort:** Gefahr

#### Gefahrenhinweise für physikalische Gefahren

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

#### Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

**Ergänzende Gefahrenmerkmale:** keine

#### Sicherheitshinweise Prävention

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P233 Behälter dicht verschlossen halten.

P242 Funkenarmes Werkzeug verwenden.

#### Sicherheitshinweise Reaktion

P303 + P361 + P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].

P370 + P378 Bei Brand: ... zum Löschen verwenden.

#### Sicherheitshinweise Lagerung

P403 + P235 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

### 2.3. Sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

**Gefährliche Inhaltsstoffe / Gefährliche Verunreinigungen / Stabilisatoren:**

| Produktidentifikatoren   | Stoffname<br>Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]           | Konzentration      |
|--|---|--------------------|
| CAS-Nr.: 64-17-5<br>EG-Nr.: 200-578-6<br>REACH-Nr.:<br>01-2119457610-43-0000 | <b>Ethanol</b><br>Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225)<br><b>Gefahr</b> | 54 - ≤ 95<br>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. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 07.01.2022

**Druckdatum:** 19.10.2022

**Version:** 3



Seite 3/10

## Nagelcleaner

### Bei Hautkontakt:

Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

### Nach Augenkontakt:

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

### Nach Verschlucken:

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

### Selbstschutz des Ersthelfers:

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

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

Schwere Augenschädigung/-reizung

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel:

Wassernebel, Trockenlöschmittel, Wassersprühstrahl alkoholbeständiger Schaum Löschpulver Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

#### Ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

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

Brennbar

#### 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.

##### 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.

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 07.01.2022

**Druckdatum:** 19.10.2022

**Version:** 3



Seite 4/10

## Nagelcleaner

### 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).

##### Brandschutzmaßnahmen:

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

##### Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene

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

### 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):** 3 - Entzündbare Flüssigkeiten

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### 8.1.1. Arbeitsplatzgrenzwerte

| Grenzwerttyp (Herkunftsland) | Stoffname  | ① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert<br>② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert<br>③ Momentanwert<br>④ Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren<br>⑤ Bemerkung |
|------------------------------|--|---|
| TRGS 900 (DE)                | Ethanol<br>CAS-Nr.: 64-17-5<br>EG-Nr.: 200-578-6 | ① 200 ppm (380 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 800 ppm (1.520 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ DFG, Y  |

#### 8.1.2. Biologische Grenzwerte

Keine Daten verfügbar

#### 8.1.3. DNEL-/PNEC-Werte

| Stoffname  | DNEL Wert               | ① DNEL Typ<br>② Expositionsweg                                      |
|--|-------------------------|---|
| Ethanol<br>CAS-Nr.: 64-17-5<br>EG-Nr.: 200-578-6 | 950 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte |
| Ethanol<br>CAS-Nr.: 64-17-5<br>EG-Nr.: 200-578-6 | 1.900 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Akut - Inhalation, lokale Effekte          |

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 07.01.2022

**Druckdatum:** 19.10.2022

**Version:** 3



Seite 5/10

## Nagelcleaner

| Stoffname  | DNEL Wert            | ① DNEL Typ<br>② Expositionsweg                                  |
|--|----------------------|---|
| Ethanol<br>CAS-Nr.: 64-17-5<br>EG-Nr.: 200-578-6 | 343 mg/kg KG/<br>Tag | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Langzeit - dermal, systemische Effekte |

| Stoffname  | PNEC Wert  | ① PNEC Typ                  |
|--|------------|-----------------------------|
| Ethanol<br>CAS-Nr.: 64-17-5<br>EG-Nr.: 200-578-6 | 0,96 mg/L  | ① PNEC Gewässer, Süßwasser  |
| Ethanol<br>CAS-Nr.: 64-17-5<br>EG-Nr.: 200-578-6 | 0,79 mg/L  | ① PNEC Gewässer, Meerwasser |
| Ethanol<br>CAS-Nr.: 64-17-5<br>EG-Nr.: 200-578-6 | 580 mg/L   | ① PNEC Kläranlage           |
| Ethanol<br>CAS-Nr.: 64-17-5<br>EG-Nr.: 200-578-6 | 3,6 mg/kg  | ① PNEC Sediment, Süßwasser  |
| Ethanol<br>CAS-Nr.: 64-17-5<br>EG-Nr.: 200-578-6 | 2,9 mg/kg  | ① PNEC Sediment, Meerwasser |
| Ethanol<br>CAS-Nr.: 64-17-5<br>EG-Nr.: 200-578-6 | 0,72 mg/kg | ① PNEC Sekundärvergiftung   |

## 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: Butylkautschuk

Durchbruchzeit: 480min

Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und gut durchlüftet aufbewahren. Durchbruchzeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.

#### Atemschutz:

Wenn technische Absaug- oder Lüftungsmaßnahmen nicht möglich oder unzureichend sind, muss Atemschutz getragen werden. Filtergerät mit Filter bzw. Gebläsefiltergerät Typ: AX

### 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:** nicht bestimmt

**Geruch:** nicht bestimmt

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 07.01.2022

**Druckdatum:** 19.10.2022

**Version:** 3



Seite 6/10

## Nagelcleaner

### Sicherheitsrelevante Basisdaten

| Parameter  | Wert                     | bei °C | ① Methode<br>② Bemerkung |
|--|--------------------------|--------|--------------------------|
| pH-Wert  | Keine Daten verfügbar    |        |                          |
| Schmelzpunkt   | Keine Daten verfügbar    |        |                          |
| Gefrierpunkt   | Keine Daten verfügbar    |        |                          |
| Siedebeginn und Siedebereich                         | > 82 °C                  |        |                          |
| Zersetzungstemperatur                                | Keine Daten verfügbar    |        |                          |
| Flammpunkt   | > 18 °C                  |        |                          |
| Verdampfungsgeschwindigkeit                          | Keine Daten verfügbar    |        |                          |
| Zündtemperatur                                       | Keine Daten verfügbar    |        |                          |
| Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen | Keine Daten verfügbar    |        |                          |
| Dampfdruck   | Keine Daten verfügbar    |        |                          |
| Dampfdichte  | Keine Daten verfügbar    |        |                          |
| Dichte   | ≈ 0,82 g/cm <sup>3</sup> | 20 °C  |                          |
| Relative Dichte                                      | Keine Daten verfügbar    |        |                          |
| Schüttdichte   | Keine Daten verfügbar    |        |                          |
| Wasserlöslichkeit                                    | sehr gut löslich         |        |                          |
| Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser              | Keine Daten verfügbar    |        |                          |
| Viskosität, dynamisch                                | Keine Daten verfügbar    |        |                          |
| Viskosität, kinematisch                              | Keine Daten verfügbar    | 40 °C  |                          |
| VOC-Wert   | ≈ 738 g/L                | 20 °C  |                          |

### 9.2. Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

### 10.2. Chemische Stabilität

Keine Daten verfügbar

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Daten verfügbar

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine Daten verfügbar

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gase/Dämpfe, giftig

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 07.01.2022

**Druckdatum:** 19.10.2022

**Version:** 3



Seite 7/10

## Nagelcleaner

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

|   |
|---|
| <b>Ethanol CAS-Nr.:</b> 64-17-5 <b>EG-Nr.:</b> 200-578-6                        |
| <b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 10.470 mg/kg (Ratte)                               |
| <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> 2.000 mg/kg (Kaninchen)                          |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Dampf):</b> 125 mg/L 4 h (Ratte) |

**Akute orale Toxizität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Akute dermale Toxizität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Akute inhalative Toxizität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Schwere Augenschädigung/-reizung:**

Verursacht schwere Augenreizung.

**Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Keimzellmutagenität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Karzinogenität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Aspirationsgefahr:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Zusätzliche Angaben:**

Keine Daten verfügbar

#### 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

|   |
|---|
| <b>Ethanol CAS-Nr.:</b> 64-17-5 <b>EG-Nr.:</b> 200-578-6  |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 14.200 mg/L 4 d (Fisch, Pimephales promelas) US EPA method E03-05                                       |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 5.012 mg/L 2 d (Krebstiere, Ceriodaphnia dubia) ASTM E729-80  |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 275 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Chlorella vulgaris) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 675 mg/L 4 d (Alge/Wasserpflanze, Chlorella vulgaris) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 12.900 mg/L 4 d (Fisch, Pimephales promelas) US EPA method E03-05                                       |
| <b>NOEC:</b> 2 mg/L 10 d (Krebstiere, Ceriodaphnia dubia)   |

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

|  |
|--|
| <b>Ethanol CAS-Nr.:</b> 64-17-5 <b>EG-Nr.:</b> 200-578-6 |
| <b>Biologischer Abbau:</b> Ja, schnell                   |



# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 07.01.2022

**Druckdatum:** 19.10.2022

**Version:** 3



Seite 8/10

## Nagelcleaner

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

**Ethanol CAS-Nr.:** 64-17-5 **EG-Nr.:** 200-578-6

**Log K<sub>ow</sub>:** 0,77

**Biokonzentrationsfaktor (BCF):** < 10 Spezies: Leuciscus idus melanotus

### Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser:

Keine Daten verfügbar

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

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

**Ethanol CAS-Nr.:** 64-17-5 **EG-Nr.:** 200-578-6

**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

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

### Abfallbehandlungslösungen





#### Sachgerechte Entsorgung / Produkt:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.

#### Sachgerechte Entsorgung / Verpackung:

Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

| Landtransport (ADR/RID)  | Binnenschifftransport (ADN)  | Seeschifftransport (IMDG)  | Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)   |
|--|--|--|--|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer</b>  |  |  |  |
| UN 1170  | UN 1170  | UN 1170  | UN 1170  |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>  |  |  |  |
| ETHANOL, LÖSUNG (ETHYLALKOHOL, LÖSUNG)   | ETHANOL, LÖSUNG (ETHYLALKOHOL, LÖSUNG)   | ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)  | ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)  |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>  |  |  |  |
| <br>3 | <br>3 | <br>3 | <br>3 |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>   |  |  |  |
| III  | III  | III  | III  |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>  |  |  |  |
| Nein   | Nein   | Nein   | Nein   |
| <b>14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>                              |  |  |  |
| <b>Sondervorschriften:</b><br>144   601  | <b>Sondervorschriften:</b><br>144   601  | <b>Sondervorschriften:</b><br>144   223  | <b>Sondervorschriften:</b><br>A3   A58   A180  |
| <b>Begrenzte Menge (LQ):</b><br>5 L  | <b>Begrenzte Menge (LQ):</b><br>5 L  | <b>Begrenzte Menge (LQ):</b><br>5 L  | <b>Begrenzte Menge (LQ):</b><br>Y344   |



# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 07.01.2022

**Druckdatum:** 19.10.2022

**Version:** 3



Seite 9/10

## Nagelcleaner

| Landtransport (ADR/RID)                  | Binnenschifftransport (ADN)             | Seeschifftransport (IMDG)               | Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)      |
|--|---|---|---|
| <b>Freigestellte Mengen (EQ):</b><br>E1  | <b>Freigestellte Mengen (EQ):</b><br>E1 | <b>Freigestellte Mengen (EQ):</b><br>E1 | <b>Freigestellte Mengen (EQ):</b><br>E1 |
| <b>Gefahr-Nr. (Kemlerzahl):</b><br>30    | <b>Klassifizierungscode:</b><br>F1      | <b>EmS-Nr.:</b><br>F-E, S-D             |   |
| <b>Klassifizierungscode:</b><br>F1       |   |   |   |
| <b>Tunnelbeschränkungscode:</b><br>(D/E) |   |   |   |

### 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

##### Richtlinie 2004/42/EG über Emissionsbegrenzungen von VOC aus Farben und Lacken:

Gehalt an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Gewichtsprozent: 90 Gew-%

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

##### [DE] Nationale Vorschriften

##### Wassergefährdungsklasse

###### WGK:

1 - schwach wassergefährdend

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### 16.1. Änderungshinweise

Keine Daten verfügbar

### 16.2. Abkürzungen und Akronyme

Keine Daten verfügbar

### 16.3. Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

| Stoffname  | Typ  | Bezugsquelle(n)  |
|--|--|--|
| Ethanol<br><b>CAS-Nr.:</b> 64-17-5<br><b>EG-Nr.:</b> 200-578-6 | LC <sub>50</sub> ; EC <sub>50</sub> ; NOEC | Quelle: Europäische Chemikalienagentur,<br><a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a> |

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

| Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien             | Gefahrenhinweise                               | Einstufungsverfahren         |
|--|--|------------------------------|
| entzündbare Flüssigkeiten<br>(Flam. Liq. 2)        | H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. | Auf der Basis von Prüfdaten. |
| Schwere Augenschädigung/-reizung<br>(Eye Irrit. 2) | H319: Verursacht schwere Augenreizung.         | Berechnungsmethode.          |

### 16.5. Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

| Gefahrenhinweise |  |
|------------------|--|
| H225             | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. |
| H319             | Verursacht schwere Augenreizung.         |

# SICHERHEITSDATENBLATT

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

**Bearbeitungsdatum:** 07.01.2022

**Druckdatum:** 19.10.2022

**Version:** 3



Seite 10/10

## Nagelcleaner

### 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.