Handelsname: Benecos Natural Nail Polish Remover

Produkt-Nr.: - Seite 1 von 7 Erstellt am: 22.01.2015 Version: 01.4

überarbeitet am: 20.06.2018 ersetzt Version: 01.3

## 1. Bezeichnung des Stoffes/des Gemisches und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator:

NATURAL NAIL POLISH REMOVER NATÜRLICHER NAGELLACKENTFERNER

1.2 Relevant identifizierte Verwendung des Stoffes bzw. des Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Verwendung: Nagellackentferner, 125 ml

(kosmetisches Mittel i.S. Art.2 Verordnung (EG) Nr. 1223/2009)

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

Hersteller/Vertrieb: cosmondial GmbH & Co. KG, D-63834 Sulzbach am Main

Sachkundige Person: Dr. Annette Mertineit-Heinz,

LRHQ Dr. Mertineit-Heinz, Durlacher Str. 50, 76229 Karlsruhe,

Deutschland, info@Irhq.de

1.4 Notrufnummer: Deutschland: Giftnotruf München

Telefonnummer: 089 19240 e-mail: tox@lrz.tum.de

## 2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs

Dieses Produkt ist weder Gegenstand der Richtlinie 1999/45/EG noch der Verordnung Nr. 1272/2008. Es handelt sich um eine kosmetisches Mittel für den Endverbraucher.

2.2 Kennzeichnungselemente **nach Richtlinie 1999/45/EG** nicht zutreffend

Kennzeichnungselemente nach **Verordnung Nr. 1272/2008** nicht zutreffend

Folgender Warnhinweise ist bei dem genannten Produkt zwecks Verbraucherschutz empfohlen (oder ähnliches):

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Leicht entflammbar/entzündlich.

Diese Kennzeichnung ist für die Verwendung als Verbraucherendprodukt.

Handelsname: Benecos Natural Nail Polish Remover

Produkt-Nr.: - Seite 2 von 7
Erstellt am: 22.01.2015 Version: 01.4

überarbeitet am: 20.06.2018 ersetzt Version: 01.3

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu den gefährlichen Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Gefahren- symbol/ Piktogramm	R-Sätze/ H-Sätze	Konz bereich
Ethanol	64-17-5	200-578-6	F	R 11 Signalwort: Gefahr	25-50 %
			Entz. Fl.1 Xi	H 225 R10, R37, R 41	
Ethyllactate	687-47-8	211-694-1	Entz. Fl.3 Augensch.1	Signalwort: Gefahr H 226, H318, H335	25-50 %

Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

#### 4. Erste Hilfe Maßnahmen

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

Nach Einatmen: Nach Einatmen großer Mengen oder länger andauerndem

Einatmen: Frischluftzufuhr, gegebenenfalls Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Es handelt sich um ein kosmetisches Mittel, das am Nagel

angewendet wird. Ein Hautkontakt am Nagelbereich ist berücksichtigt und für den Verbraucher unbedenklich. Nach Kontakt großer Hautareale: Diese entsprechenden Stellen

sofort mit Wasser und Seife gründlich abwaschen.

Nach Augenkontakt: Augen mit geöffnetem Lidspalt gründlich mind. 15 Minuten mit

fließendem Wasser ausspülen. Kontaktlinsenträger

Kontaktlinsen entfernen, Arzt hinzuziehen.

Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen. Reichlich Flüssigkeit (z.B.

Wasser) trinken. Gegebenfalls Arzt hinzuziehen.

2.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt

2.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine bekannt

# 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Sprühstrahl, Löschpulver, Schaum

Ungeeignete Löschmittel: Vollwasserstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Im Brandfall bei großen Mengen können entstehen:

Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, reizende Dämpfe

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung: Allgemeine Brandbekämpfung

Handelsname: Benecos Natural Nail Polish Remover

Produkt-Nr.: - Seite 3 von 7
Erstellt am: 22.01.2015 Version: 01.4

überarbeitet am: 20.06.2018 ersetzt Version: 01.3

# 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Da es sich um Verbraucherprodukt handelt, sind die Maßnahmen nur für die Freisetzung großer Mengen relevant.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** Große Mengen nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

**6.3 Reinigung, Aufnahme:** Flüssigkeit mit allen verfügbaren Mitteln auffangen. Größere Mengen eindämmen und in geeigneten Behältern der Entsorgung zuführen. Da es sich um Verbraucherprodukt handelt, sind die Maßnahmen nur für die Freisetzung großer

Mengen relevant.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte: keine

## 7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zum sicheren Handhabung: Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Bei Berühren mit den Augen, gründlich bei geöffnetem Auge unter fließendem Wasser reinigen. Bei Berühren mit der Haut (außer Nagelhaut), gründlich mit Wasser reinigen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von

**Unverträglichkeiten:** Behälter dicht verschlossen halten. Von Kindern fernhalten.

- **7.3 Spezifische Endanwendung:** Behälter dicht verschlossen halten. Von Kindern fernhalten.
  - 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung
- 8.1 Zu überwachende Parameter: nicht relevant bei Verbraucherprodukt8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition: nicht relevant bei

Verbraucherprodukt

## Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht Essen, Trinken, Rauchen.

Augenschutz:nicht zutreffend, da VerbraucherproduktAtemschutz:nicht zutreffend, da Verbraucherprodukt

Handschutz: nicht zutreffend, da Verbraucherprodukt. Gegebenfalls nach

der Anwendung des Produktes Hände und Nägel eincremen.

Handelsname: Benecos Natural Nail Polish Remover

Produkt-Nr.: - Seite 4 von 7 Erstellt am: 22.01.2015 Version: 01.4

überarbeitet am: 20.06.2018 ersetzt Version: 01.3

# 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Art	Wert
pH-Wert (20 °C)	nicht bestimmt
Geruchsschwelle	nicht bestimmt
Schmelzpunkt/-bereich (°C)	nicht relevant
Siedepunkt (°C)	nicht bestimmt, > 35°C
Flammpunkt (°C)	$< 12,3^{\circ}\text{C} \pm 4,2$
Explosionsgefahr	nein (bei korrekter Lagerung )
Untere Explosionsgrenze	nicht bestimmt
Obere Explosionsgrenze	nicht bestimmt
Zündtemperatur (°C)	nicht bestimmt
Brandfördernde Eigenschaften	nein
Dampfdruck (°C)	nicht bestimmt C)
Dichte (g/cm <sup>3</sup> )	0,974 g/cm <sup>3</sup> (flüssig)
Schüttdichte (kg/m³)	nicht relevant
Wasserlöslichkeit (g/l, bei	wasserlöslich
20°C)	
Verteilungskoeffizient	<1
n-Oktanol/Wasser (K <sub>OW</sub> )	
Viskosität, dynamisch	nicht bestimmt
(mPas/20 °C)	
Auslaufzeit	nicht bestimmt
Dampfdichte	nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit	
Lösemitteltrennprüfung	nicht bestimmt
Leitfähigkeit	nicht bestimmt
Korrosion	nicht bestimmt
Mischbarkeit	Wasser

9.2 Sonstige Angaben: keine

## 10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität: keine

10.2 Chemische Stabilität: stabil

10.3 Mögliche Gefährliche Reaktionen: keine10.4 Zu vermeidende Bedingungen: keine10.5 Unverträgliche Materialien: keine

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickoxide und

weitere gefährliche Produkte nach Verbrennung.

Handelsname: Benecos Natural Nail Polish Remover

Produkt-Nr.: - Seite 5 von 7
Erstellt am: 22.01.2015 Version: 01.4

überarbeitet am: 20.06.2018 ersetzt Version: 01.3

## 11. Angaben zur Toxikologie

#### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Das Produkt wurde anhand einer Sicherheitsbewertung für den Verbraucher bei bestimmungsgemäßem Gebrauch als sicher beurteilt.

Das Produkt enthält allergene Stoffe.

# 12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität: keine Daten vorhanden.

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**: keine Daten vorhanden **12.3 Bioakkumulationspotential**: keine Daten vorhanden

12.4 Mobilität: keine Daten vorhanden

12.5 Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften: nicht zutreffend für

Zubereitungen

12.6 Anderes schädliche Wirkungen: keine bekannt

# 13. Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Abfallschlüssel der Produktreste gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV):

20 03 99 (Siedlungsabfälle, n.a.g (enthält entzündbare Stoffe)

Verpackung:

Verunreinigte Verpackung: 15 01 10 (Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe

enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind)

Abfallschlüssel der verunreinigten Verpackung gemäß Abfallverzeichnis-

Verordnung (AVV): nicht zutreffend

Gereinigte Verpackung: Völlig entleert im Hausmüll entsorgen.

# 14. Angaben zum Transport

## Landtransport ADR/RID

Klassifizierung:

Klasse: 3 Gefahrennummer: 1993

Klassifizierungscode: F1 Verpackungsgruppe: II (siehe Hinweis unter Punkt 16)

Bezeichnung: ENTZÜNBARER STOFF FLÜSSIGER STOFF; N.A.G (enthält Ethanol, Ethyllactat)
Gefahrzettel: 3 Begrenzte Mengen: 1L Tunnelbeschränkungscode: D/E

## Seeschiffarttransport IMDC/GGVSee

Klassifizierung:

Klasse: III UN-Nummer: 1993

Bezeichnung: ENTZÜNBARER STOFF FLÜSSIGER STOFF; N.A.G (enthält Ethanol, Ethyllactat)

Verpackungsgruppe: II EmS-Nummer: F-E, S-E Begrenzte Mengen: 1L Marine Pollutant: no

#### **Lufttransport ICO-TI und IATA-DGR**

Klassifizierung:

Klasse: 3 UN-Nummer: 1993

Bezeichnung: ENTZÜNBARER STOFF FLÜSSIGER STOFF; N.A.G (enthält Ethanol, Ethyllactat)

Verpackungsgruppe: II

Handelsname: Benecos Natural Nail Polish Remover

Produkt-Nr.: - Seite 6 von 7
Erstellt am: 22.01.2015 Version: 01.4

überarbeitet am: 20.06.2018 ersetzt Version: 01.3

#### 15. Rechtsvorschriften

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

Das Produkt ist weder eingestuft nach der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG noch nach der Verordnung Nr. 1272/2008.

## Weitere EU- Bestimmungen:

Verordnung (EU) Pflanzenschutzmittel: nicht zutreffend Verordnung (EU) Nr. 528/2012 (Biozide): nicht zutreffend

Verordnung (EG) Nr. 2037/200 (Stoffe, die zum Ozonabbau führen): nicht zutreffend

Wasch- und Reinigungsmittel: nicht zutreffend

## **Nationale Bestimmungen**

Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß VwVwS): 1 (Selbsteinstufung). Technische Anleitung Luft (TA-Luft): Inhaltsstoffe namentlich nicht genannt Störfall-Verordnung (12. BImSchV), gemäß Richtlinie 96/82/EG (Seveso-Il-Richtlinie):

Nicht zutreffend

Lösemittelverordnung (31.BlmSchV): nicht zutreffend

TRGS 905 (Verzeichnis krebserzeugender, erbgutverändernder oder

fortpflanzungsgefährdender Stoffe: nicht zutreffend

TRGS 907 (Verzeichnis sensibilisierender Stoffe): nicht genannt

15.2 Sicherheitsbeurteilung: keine

## 16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnis und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

## Liste der genannten R-Sätze

R 10	entzündlich
R 11	leichtentzündlich
R 37	Reizt die Atmungsorgane
R 41	Gefahr erster Augenschäden

## Liste der genannten Kodierung der Gefahrenklasse: englisch (deutsch)

Entz. Fl. 1: Entzündbar Flüssigkeiten Entz. Fl. 3: Entzündbar Flüssigkeiten

Augensch. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung

#### Liste der genannten H-Sätze

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar
H318	Verursacht schwere Augenschäden
H335	Kann die Atemwege reizen

Handelsname: Benecos Natural Nail Polish Remover

Produkt-Nr.: - Seite 7 von 7
Erstellt am: 22.01.2015 Version: 01.4

überarbeitet am: 20.06.2018 ersetzt Version: 01.3

Literaturangabe/Datenquellen:

**ECHA Datenbank** 

Sicherheitsdatenblätter Lieferant

Änderungen Version 01.2: blaue Schrift.

Es handelt sich hier nur um eine Korrektur bei Punkt 14 und um eine Ergänzung des Flammpunktes. Diese Überarbeitung ist kein update des Sicherheitsdatenblattes.

Änderung Version 01.3: lila Schrift

Adresse wurde geändert. Die Füllmengenangabe wurde geändert.

Die Angaben bei Punkt 14 wurden korrigiert.

Änderung Version 01.4: orange Schrift

Die Angaben bei Punkt 9 und 14 wurden korrigiert.

Das Produkt kann auch in die Verpackungsgruppe III zugeordnet werden, wenn die Viskosität bekannt ist und den Kriterien unter ADR 2.2.3.1.4 entsprechen.

Diese Überarbeitung ist kein update des Sicherheitsdatenblattes.

Dieses Datenblatt wurde gemäß der EU-Verordnung 1907/2006, geändert durch VO Nr. 453/2010 unter Zuhilfenahme der Sicherheitsdatenblätter der Rohstofflieferanten erstellt. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnis. Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.