

Ausstellungsdatum: 2020-03-25 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

*** Änderungen gegenüber Vorläufer

Abschnitt 1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- 1.1 **Produktidentifikator / Handelsname:** Nagelcleaner Neutral
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:** Keine.
Berufsmäßiger Verwendungszweck: Entfernung der Dispersionsschicht nach dem Aushärten des Fingernagelgels
- 1.3 **Chemische Charakterisierung:** Lösemittelgemisch mit weiteren Additiven
Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:
 Blossom Nailcouture Andrea Bode, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland
 Telefon: 05308-919945, Telefax: 05308-919946
 Ansprechpartner: Frau Bode eMail: info@blossom-nails.de
Verantwortlich für das Datenblatt:
 CHEMCO123® – Chemical Consultancy, Diplomchemikerin Rosemarie Fechner, Telefon: 05221 6935980
 eMail: info@chemco123.de
- 1.4 **Notrufnummer:**
 BBGes – Institut für Toxikologie / Giftnotruf Berlin, eMail: E-Mail-Adresse: mail@giftnotruf.de
 Telefon: 030 19240 (kostenpflichtig)

Abschnitt 2 Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches:

Gefahrenhinweis	Gefahrenklasse und -Kategorie
H225 – Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.	Flam. Liquid 2
H319 - Verursacht schwere Augenreizungen.	Eye Irrit. 2

2.2 Kennzeichnungselemente:



Gefahr
 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
 Verursacht schwere Augenreizungen.

Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
 Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/Beleuchtung verwenden.
 Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. **BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:** Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 Inhalt/Behälter einem anerkannten Entsorgungsunternehmen zuführen.

GHS/CLP-Verordnung (EG-VO 1272/2008) Einstufung und Kennzeichnung nach GHS/CLP-VO Anlage 7, Reduzierte Kennzeichnung bis 125 ml für die gewerbliche Verwendung.



Gefahr

Handelsname: Nagelcleaner Neutral

Hersteller / Lieferant: Blossom Nailcouture Andrea Bode, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland Telefon: 05308-919945 **Ausstellungsdatum:** 2020-03-25 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

- 2.3 **Sonstige Gefahren:**
Mensch:
 Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf/Luft-Gemische möglich. Langandauernder Hautkontakt kann Hautreizungen verursachen.
Umwelt:
 Schwach wassergefährdend. WGK 1.
 Persistente, bioakkumulierbare und toxische (PBT) Stoffe: Keine.
 Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare (vPvB) Stoffe: Keine.

Abschnitt 3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

- 3.1 **Stoffe:**
 3.2 **Gemische:**
Gefährliche Inhaltsstoffe / Inhaltsstoffe mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten:

CAS - Nr.	Index - Nr.	EG - Nr.	Bezeichnung / REACH Registrierungsnummer	m% - Bereich	Piktogramm	H - Sätze
64-17-5	603-002-00-5	200-578-6	Ethanol / 01-2119457610-43	60 < C < 65 %	GHS02 GHS07	H225 H319
68891-38-3	Keine	Keine Daten verfügbar	Alkohole, C12-C14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze / 01-2119488639-16	1 < C < 2 %	GHS05	H315 H318 H412

H225 = Flam. Liquid 2, H319 = Eye Irrit. 2, H318 = Eye Dam. 1, H315 = Skin Irrit. 2, H412 = Aquatic Chronic 3

Abschnitt 4 Erste - Hilfe - Maßnahmen

- 4.1 **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
Allgemeine Hinweise:
 Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
Nach Einatmen:
 Nach Einatmen von Dämpfen oder Zersetzungsprodukten im Unglücksfall an die frische Luft gehen. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.
Nach Hautkontakt:
 BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. Bei andauernder Hautreizung einen Arzt benachrichtigen.
Nach Augenkontakt:
 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Nach Verschlucken:
 Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei Verschlucken sofort Arzt konsultieren.
- 4.2 **Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:**
 Aspirationsgefahr bei Magenspülung und Erbrechen.
- 4.3 **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:**
 Symptomatische Behandlung.

Abschnitt 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1 **Löschmittel:**
Geeignete Löschmittel: Trockenlöschmittel, Kohlendioxid, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden.
Ungeeignete Löschmittel: Keine.
- 5.2 **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:**
 Im Brandfall kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide und Schwefeloxide.

Handelsname: Nagelcleaner Neutral

Hersteller / Lieferant: Blossom Nailcouture Andrea Bode, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland Telefon: 05308-919945 **Ausstellungsdatum:** 2020-03-25 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

- 6.3 **Hinweise für die Brandbekämpfung:** Zur Kühlung geschlossener Behälter mit Wassersprühstrahl besprühen.
Besondere Schutzausrüstung:
 Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen.
 Dicht schließender Chemieschutzanzug.

Abschnitt 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:**
- 6.1.1 Nicht für Notfälle geschultes Personal:
 Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Alle Zündquellen entfernen. Notfallpläne für eine notwendige Räumung der Gefahrenzone oder die Beiziehung eines Sachverständigen.
- 6.1.2 Einsatzkräfte:
 Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Unterweisung des nicht geschulten Personals, dass die im Unterabschnitt 6.1.1 aufgeführten Vorsichtsmaßnahmen eingehalten werden.
- 6.2 **Umweltschutzmaßnahmen:**
 Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden. Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z. B. Sand, Silikagel, Universalbindemittel). Aufschaukeln und in geeignete Behälter zur Entsorgung bringen. Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen.
- 6.3 **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
- 6.3.1 *Hinweise für die Rückhaltung:*
 Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z. B. Sand, Silikagel, Universalbindemittel). Aufschaukeln und in geeignete Behälter zur Entsorgung bringen. Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen.
- 6.3.2 *Hinweise für die Reinigung:*
 Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen.
- 6.3.3 **Ungeeignete Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
 Keine bekannt.
- 6.4 **Verweis auf andere Abschnitte:**
 Siehe auch Abschnitt 8 oder 13.

Abschnitt 7 Handhabung und Lagerung

- 7.1 **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:**
- 7.1.1 **Hinweise zum sicheren Umgang:**
 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen. Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen. Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus.
- 7.1.2 **Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz:**
 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen.
 Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
- 7.2 **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:**
 Behälter an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten. Behälter und zu befüllende Anlage erden. Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/Beleuchtung verwenden. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln aufbewahren.
 TRGS 510 / Lagerklasse: 3, Entzündbare Flüssigkeiten
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:
 Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Alle Zündquellen entfernen.
- 7.3 **Spezifische Endanwendungen:**
 Entfernung der Dispersionsschicht nach dem Aushärten des Fingernagelgels.

Abschnitt 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 **Zu überwachende Parameter:**
 Arbeitsplatzgrenzwerten (AGW) TRGS 900 / Biologische Grenzwerte (BGW) TRGS 903

Handelsname: Nagelcleaner Neutral

Hersteller / Lieferant: Blossom Nailcouture Andrea Bode, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland Telefon: 05308-919945 **Ausstellungsdatum:** 2020-03-25 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

CAS / Bezeichnung des Stoffes**Überwachungswerte AGW / BGW**

64-17-5 / Ethanol

Deutschland 8 Stunden: 200 ppm, 380 mg/m³
 Deutschland 0,25 Stunden: 800 ppm, 1520mg/m³
 Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des AGW nicht befürchtet zu werden.
 EU: Keine Werte ausgewiesen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Angaben gemäß 8.1.

PNEC – Werte: Quelle: Sicherheitsdatenblatt des Zulieferers:**Ethanol:**

Süßwasser 0,96 mg/l, Meerwasser 0,79 mg/l, Süßwassersediment 3,6 mg/kg, Meeressediment 2,9 mg/kg
 Sekundärvergiftung 0,72 mg/kg, Mikroorganismen in Kläranlagen 580 mg/l, Boden 0,63 mg/kg

Alkohole, C12-C14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze, 28%

Süßwasser 0,24 mg/l, Meerwasser 0,024 mg/l, Süßwassersediment 5,45 mg/kg, Meeressediment 0,545 mg/kg
 Mikroorganismen in Kläranlagen 10000 mg/l

8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen. Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus.

8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen, persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Filterausrüstung mit Filter A-P2.

Handschutz:

Langzeitige Exposition: Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk gemäß EN 374.
 Durchbruchzeit: > 480 Minuten / Schichtstärke: 0,7 mm / Level 6.

Kurzzeitige Exposition: Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk gemäß EN 374.
 Durchbruchzeit: > 30 Minuten / Schichtstärke: 0,4 mm / Level 2.

Augenschutz: Dicht schließende Schutzbrille gemäß EN 166..

Körperschutz: Lösemittelbeständige Arbeitskleidung.

Sonstiges: Die Art der Schutzausrüstung muss je nach Konzentration, Menge und Exposition des gefährlichen Stoffes am Arbeitsplatz ausgewählt werden.

Thermische Gefahren: nicht anwendbar

8.3.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: nicht anwendbar**Abschnitt 9 Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:**

Aussehen: flüssig
Farbe: grün
Geruch: nach Zitrone
Geruchsschwelle: Keine Daten verfügbar

Sicherheitsrelevante Daten:

pH - Wert, unverdünnt: nicht anwendbar
 Siedepunkt / Siedebereich (°C): ~ 78
 Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C): Keine Daten verfügbar
 Flammpunkt (°C): 12
 Entzündlichkeit: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
 Zündtemperatur (°C): ~ 400
 Selbstentzündlichkeit: Nicht zutreffend
 Brandfördernde Eigenschaften: Nicht zutreffend
 Explosionsgefahr: Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf/Luft-Gemische möglich.

Handelsname: Nagelcleaner Neutral

Hersteller / Lieferant: Blossom Nailcouture Andrea Bode, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland Telefon: 05308-919945 **Ausstellungsdatum:** 2020-03-25 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

Explosionsgrenzen (Vol.%) untere:	~ 3,5
Explosionsgrenzen (Vol.%) obere:	~ 15
Dampfdruck:	57 mbar bei 20 °C (Ethanol)
Dichte (g / ml):	Keine Daten verfügbar
Löslichkeit (in Wasser):	Löslich
Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser:	Keine Daten verfügbar
Viskosität:	Keine Daten verfügbar
Lösemitteltrennprüfung:	Keine Daten verfügbar
Lösemittelgehalt(g/100g):	57,9
VOC – Gehalt (g / l):	579
Fettlöslichkeit:	ja
9.2 Sonstige Angaben:	
Thermische Zersetzung (°C):	> 400
Dampfdichte (Luft = 1):	> 1
Verdunstungszahl:	Keine Daten verfügbar

Abschnitt 10 Stabilität und Reaktivität

10.1	Reaktivität:
10.1.1	Gefahren: Keine Gefahren durch das Produkt in Lieferform.
10.2	Chemische Stabilität: Stabil unter normalen Bedingungen.
10.3	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln, Alkali- und Erdalkalimetallen.
10.4	Zu vermeidende Bedingungen Keine.
10.5	Unverträgliche Materialien: Keine.
10.6	Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei sachgemäßer Handhabung keine gefährlichen Zersetzungsprodukte.

Abschnitt 11 Toxikologische Angaben

11.1	Angaben zu toxikologischen Wirkungen:
11.1.1	Angaben zu toxikologischen Wirkungen für die Inhaltsstoffe:
	Ethanol:
	Verschlucken, LD ₅₀ Mensch, (mg / kg): 1400
	Verschlucken, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg): 7060
	Hautkontakt, LD ₅₀ Kan., (g / kg): > 20
	Einatmen, LC ₅₀ Ratte, (mg/l/4 h): 124,7
	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Keine.
	Schwere Augenschädigung/-reizung: Verursacht schwere Augenreizung.
	Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Keine.
	Keimzell-Mutagenität: Keimzellmutagen Kat. 5 (DFG – Einstufung)
	Karzinogenität: Krebserz. Kat. 5 (DFG – Einstufung)
	Reproduktionstoxizität: Ein Risiko ist bei Einhaltung des Expositionsgrenzwerts nicht zu befürchten.
	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: Keine Daten verfügbar.
	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: Keine Daten verfügbar.
	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Keine.
	Alkohole, C12-C14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze:
	Verschlucken, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg): 4100
	Hautkontakt, LD ₅₀ Ratte., (mg / kg): < 2000
	Einatmen, LC ₅₀ Ratte, (mg/l/4 h): Keine Daten verfügbar
	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Verursacht Hautreizungen.

Handelsname: Nagelcleaner Neutral

Hersteller / Lieferant: Blossom Nailcouture Andrea Bode, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland Telefon: 05308-919945 **Ausstellungsdatum:** 2020-03-25 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

	Schwere Augenschädigung/-reizung:	Verursacht schwere Augenschäden.
	Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Keine.
	Keimzell-Mutagenität:	Keine
	Karzinogenität:	Keine
	Reproduktionstoxizität:	Keine.
	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:	Keine.
	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:	Keine
	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Keine.
11.1.2	Akute Toxizität des Gemisches:	
	Einatmen, LC ₅₀ Ratte, (mg / l / 4h):	Keine Daten verfügbar.
	Verschlucken, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar.
	Hautkontakt, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar.
	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Keine.
	Schwere Augenschädigung/-reizung:	Verursacht schwere Augenreizung.
	Sensibilisierung:	Keine.
	Toxizität bei wiederholter Verabreichung:	Keine
	Karzinogenität:	Keine Daten verfügbar.
	Mutagenität:	Keine Daten verfügbar.
	Reproduktionstoxizität:	Ein Risiko ist bei Einhaltung des Expositionsgrenzwerts nicht zu befürchten.

Abschnitt 12 Umweltbezogene Angaben

12.1 **Toxizität:** Schwach wassergefährdend - WGK 1.

Daten für Ethanol der Gestis - Stoffdatenbank entnommen

LC50 Fisch (96 Stunden)	
Minimalwert:	42 mg/l
Maximalwert:	14200 mg/l
Medianwert:	11000 mg/l

Quelle: Sicherheitsdatenblatt des Zulieferers:

Alkohole, C12-C14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze:

LC50 Fisch (96 Stunden)	7,1 mg/l
LC50 Krustentiere (48 Stunden)	7,2 mg/l

12.2 **Persistenz und und Abbaubarkeit:**

Das Produkt wurde nicht geprüft. Jedoch sind über 70% der Inhaltstoffe leicht biologisch abbaubar.

12.3 **Bioakkumulationspotenzial:**

Das Produkt wurde nicht geprüft. Bioakkumulation ist nicht zu erwarten.

12.4 **Mobilität im Boden:**

Das Produkt wurde nicht geprüft. Bioakkumulation ist nicht zu erwarten.

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

Persistente, bioakkumulierbare und toxische (PBT) Stoffe: Keine.

Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare (vPvB) Stoffe: Keine.

12.6 **Andere schädliche Wirkungen:**

Keine.

Abschnitt 13 Hinweise zur Entsorgung

13.1 **Verfahren der Abfallbehandlung:**

Empfehlung: Inhalt / Behälter einem anerkannten Entsorgungsunternehmen zuführen.

Abfallschlüssel - Nr.: 07 07 04 - Abfälle aus HZVA von Feinchemikalien und Chemikalien a. n. g. , andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen, (Beschluss 2014/955/EU)

Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.

Handelsname: Nagelcleaner Neutral**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture Andrea Bode, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland Telefon: 05308-919945 **Ausstellungsdatum:** 2020-03-25 **Ersatz für das Datenblatt vom:****Abschnitt 14 Angaben zum Transport****Landtransport, Seeschifftransport, Lufttransport:**14.1 **UN-Nummer:** 117014.2 **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** ETHANOL - LÖSUNG**LQ:** 1l je Innenverpackung und 30 kg Brutto je Versandstück.**Gefahrenkennzeichnung:** 314.3 **Klassifizierungscode:** F114.4 **Verpackungsgruppe:** II**Beförderungskategorie(Tunnelbeschränkungs-code):** 2(D/E)14.5 **Umweltgefahren:****Marine pollutant :** Nein.14.6 **Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:**

Keine.

14.7 **Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:**

Nicht anwendbar..

Abschnitt 15 Rechtsvorschriften15.1 **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits - und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften****für den Stoff oder das Gemisch:** Meldepflichtig beim BfR,

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009: Nein.

Verordnung (EG) Nr. 850/2004: Nein.

Verordnung (EG) Nr. 649/2012: Nein.

Richtlinie 96/82/EG (Seveso): Ja

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzienverordnung): Nein

15.2 **Stoffsicherheitsbeurteilung:** Keine Daten verfügbar.**Abschnitt 16 Sonstige Angaben****Wortlaut der H-Sätze:**

H318 - Verursacht schwere Augenschäden.

H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H315 - Verursacht Hautreizungen.

Quellen der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Sicherheitsdatenblattes dienen:

Informationen des Herstellers und eigene Recherchen.

Einstufung: Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 einschließlich der Änderungsverordnungen.**Abkürzungen:**

DNEL-Werte (Derived No-Effect Levels) = Abgeleitete Expositionshöhen, unterhalb derer ein Stoff die menschliche Gesundheit nicht beeinträchtigt.

PNEC = predicted no effect concentration; Der PNEC ist die Konzentration, unterhalb derer höchstwahrscheinlich kein negativer Effekt an dem jeweiligen Ökosystem auftritt.

DFG = Deutsche Forschungsgemeinschaft

AGS = Ausschuss für Gefahrstoffe

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009: Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen

Verordnung (EG) Nr. 850/2004: Persistente organische Schadstoffe

Verordnung (EG) Nr. 649/2012: Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien

Quellen der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Sicherheitsdatenblattes dienen:

Informationen des Herstellers

Einstufung: Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 einschließlich der Änderungsverordnungen.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.

Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.

nail349_250320