

**Ausstellungsdatum:** 2019-06-07 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

\*\*\* Änderungen gegenüber Vorläufer

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

- 1.1 **Produktidentifikator / Handelsname:** Ultra Flower Bond
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:** Keine.  
**Berufsmäßiger Verwendungszweck:** Kosmetikprodukt: Haftvermittler bei der Fingernagelmodellage  
**Chemische Charakterisierung:** Acrylate, gelöst in Ethylacetat
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:**  
 Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland, Telefon: 05308 919 945  
 Ansprechpartnerin: Frau Andrea 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)  
**Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten:** 05308 919 945

## Abschnitt 2 Mögliche Gefahren

2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs:**

Gefahrenhinweis(e)	Gefahrenklasse und -Kategorie
H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.	Flam. Liq. 2
H315 - Verursacht Hautreizungen.	Skin Irrit. 2
H319 – Verursacht schwere Augenreizung.	Eye Irrit. 2
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	Skin Sens. 1
H336 – Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.	STOT SE 3
H412 - Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.	Aquatic Chronic 3
EUH066 – Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.	

### Gefahrbestimmende Komponenten für die Kennzeichnungselemente:

Ethylacetat und (1-Methyl-1,2-ethandiyl)bis[oxy(methyl-2,1-ethandiyl)diacrylat

2.2



Gefahr

H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
 H315 - Verursacht Hautreizungen.  
 H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
 H319 – Verursacht schwere Augenreizung.  
 H336 – Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
 H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
 EUH066 – Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**Handelsname: Ultra Flower Bond**

**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture Andrea Bode, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland, Telefon: 05308 919 945 **Ausstellungsdatum:** 2019-06-07

P210 - Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.  
 P403 + P235 - Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.  
 P233 - Behälter dicht verschlossen halten.  
 P271 - Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.  
 P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
 P280 – Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk gemäß EN 374 und Augenschutz gemäß EN 166 tragen.  
 P305 + P351 + P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
 P333 + P313 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
 P405 - Unter Verschluss aufbewahren.  
 P501 - Inhalt / Behälter einem anerkannten Entsorgungsunternehmen zuführen.

**2.3 Sonstige Gefahren:****Mensch:**

Kann die Atmungsorgane reizen. Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.

**Umwelt:**

Schwach wassergefährdend. Wassergefährdungsklasse 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: nicht relevant

**Gemische:****Gefährliche Inhaltsstoffe / Inhaltsstoffe mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten:**

CAS - Nr.,	Index - Nr.,	EG - Nr.,	Bezeichnung / REACH Registrierungsnummer	m% - Bereich	Piktogramm	H - Sätze
141-78-6	607-022-00-5	205-500-4	Ethylacetat / 01-2119475103-46-XXXX	75 < C < 80 %	GHS02 GHS07	H225 H319 H336 EUH066
Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Urethanacrylat / Keine Daten verfügbar	15 < C < 20 %	GHS07	H315 H319
42978-66-5	607-249-00-X	256-032-2	(1-Methyl-1,2-ethandiy)bis[oxy(methyl-2,1-ethandiy)diacrylat (Tripropylenglykoldiacrylat) / 01-2119484613-34-0006	1 < C < 5 %	GHS07 GHS09	H319 H335 H315 H317 H411

**Ethylacetat:**

H225 = Flam. Liq. 2, H319 = Eye Irrit. 2, H336 = STOT SE 3

**Urethanacrylat:**

H315 = Skin Irrit. 2, H319 = Eye Irrit. 2

**(1-Methyl-1,2-ethandiy)bis[oxy(methyl-2,1-ethandiy)diacrylat:**

315 = Skin Irrit. 2, H317 = Skin Sens. 1, H319 = Eye Irrit. 2, H411 = Aquatic Chronic 2

**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.

Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

**Handelsname: Ultra Flower Bond**

**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture Andrea Bode, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland, Telefon: 05308 919 945 **Ausstellungsdatum:** 2019-06-07

**Nach Hautkontakt:**

Mit Wasser und Seife abwaschen.

Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**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:**

Kein Erbrechen herbeiführen. Nicht im Mund behalten. Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Sofort Arzt hinzuziehen.

4.2 **Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen (Quelle Giftliste Ausgabe 4/2018):**

Lokalwirkung am Auge und der Haut: Brennen, Rötung, Tränenfluss.

**Inhalation:** Brennen im Rachen, Husten.

Bei mittelschwerer Vergiftung: Bronchokonstriktion mit Atemnot.

**Orale Aufnahme:** Brennen und intensivierte Rötung der Schleimhaut im Rachen und Ösophagus, Übelkeit und Erbrechen, Husten.

**Systemische Wirkungen:**

Leichte Vergiftung: Kopfschmerz, Hypersalivation, Benommenheit.

Mittelschwere Vergiftung: zusätzlich: Bewusstlosigkeit

Schwere Vergiftung zusätzlich: Verwirrtheit, tiefe Bewusstlosigkeit bis zur Narkose mit Ateminsuffizienz.

4.3 **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:**

Symptomatische Behandlung.

**Abschnitt 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 **Löschmittel:**

**Geeignete Löschmittel:** Trockenlöschmittel, CO<sub>2</sub>, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden

**Ungeeignete Löschmittel:** Keine.

5.2 **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:**

Im Brandfall kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide und Stickoxide.

5.3 **Hinweise für die Brandbekämpfung:** Container/Tanks mit Wassersprühstrahl kühlen.**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. Für angemessene Lüftung sorgen. Alle Zündquellen entfernen. Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. 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.

**Handelsname: Ultra Flower Bond**  
**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture Andrea Bode, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland, Telefon: 05308 919 945 **Ausstellungsdatum:** 2019-06-07

- 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:**  
Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. 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:**  
Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen. Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Bei der Arbeit nicht rauchen.
- 7.2 **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:**  
Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln, Chlorsulfonsäure, Kalium-tert-butoxid und Fluor. Explosionsgefahr bei Kontakt mit Alkalimetallen, Lithiumaluminiumhydrid und Oleum.  
**Lagerklasse:** 3A (VCI - Konzept)  
**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
 Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Alle Zündquellen entfernen.
- 7.3 **Spezifische Endanwendungen:**  
Kosmetikprodukt: Haftvermittler bei der Fingernagelmodellage.

**Abschnitt 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen**

- 8.1 **Zu überwachende Parameter:**  
Arbeitsplatzgrenzwerten (AGW) TRGS 900 / RL 2000/39/EG und Änderungsrichtlinien / Biologische Grenzwerte (BGW) TRGS 903

<b>CAS / Bezeichnung des Stoffes</b>	<b>Überwachungswerte AGW / BGW</b>
141-78-6 / Ethylacetat	200 ppm, 730 mg / m <sup>3</sup> , Spitzenbegrenzung Überschreitungsfaktor 2(I), Y, Schwangerschaftsgruppe C

Y = Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Luftgrenzwertes nicht befürchtet zu werden

**Quelle: Gestis – DNEL Datenbank**

<b>DNEL-Werte: Ethylacetat</b>	
Langzeit - Exposition - systemische Wirkungen:	Inhalativ: 734 mg / m <sup>3</sup>
Langzeit - Exposition - lokale Wirkungen:	Inhalativ: 734 mg / m <sup>3</sup>
<b>DNEL-Werte: (1-Methyl-1,2-ethandiy)bis[oxy(methyl-2,1-ethandiy)diacrylat:</b>	
Langzeit - Exposition - systemische Wirkungen:	Inhalativ: 2,94 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC – Werte:** Keine Daten verfügbar

**Handelsname: Ultra Flower Bond**

**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture Andrea Bode, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland, Telefon: 05308 919 945 **Ausstellungsdatum:** 2019-06-07 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

- 8.2 **Begrenzung und Überwachung der Exposition:**  
Inhaltsstoffe genannt unter 8.1.
- 8.2.1 **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:**  
Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.
- 8.2.2 **Individuelle Schutzmaßnahmen, persönliche Schutzausrüstung:**
- Atemschutz:** Bei Entwicklung von Dämpfen Atemschutz mit Filtertyp A
- Handschutz:** Weitere Informationen beim Hersteller der Handschuhe erfragen.
- Langzeitige Exposition:* Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk gemäß EN 374.  
Durchbruchzeit: > = 60 Minuten / Schichtstärke: 0,5 mm.
- Kurzzeitige Exposition:* Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk gemäß EN 374.  
Durchbruchzeit: > = 30 Minuten / Schichtstärke: 0,4 mm.
- Ungeeignete Materialien:** Nitrilkautschuk, Naturkautschuk, PVC, Fluorkautschuk, Stoff- und Lederhandschuhe.
- Augenschutz:** Dicht schließende Schutzbrille gemäß EN 166.
- Körperschutz:** Undurchlässige Schutzkleidung.
- 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:** viskose Flüssigkeit
- Farbe:** farblos
- Geruch:** nach Ester aromatisch
- Geruchsschwelle:** Keine Daten verfügbar
- Sicherheitsrelevante Daten für Ethylacetat**
- pH - Wert, in wässriger Lösung: neutral
- Siedepunkt / Siedebereich (°C): 77
- Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C): -83
- Flammpunkt (°C): < 21 (Gemisch)
- Entzündlichkeit: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- Zündtemperatur (°C): 470
- Selbstentzündlichkeit: nicht anwendbar
- Brandfördernde Eigenschaften: nicht anwendbar
- Explosionsgefahr: Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.
- Explosionsgrenzen (Vol.%) untere: 2 (73 g/m<sup>3</sup>)
- Explosionsgrenzen (Vol.%) obere: 12,8 (470 g/m<sup>3</sup>)
- Dampfdruck: 98,4 hPa (20 °C), 380 hPa (50 °C)
- Dichte (g / ml): ~ 0,9 (20 °C)
- Löslichkeit (in Wasser): löslich (86 g/l)
- Löslich in: Ester Ketone, n.a.g.
- Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser: 0,73
- Viskosität: Keine Daten verfügbar
- Lösemitteltrennprüfung: Keine Daten verfügbar
- Lösemittelgehalt(Gew.%): ~ 77
- VOC – Gehalt (g / kg): ~ 770
- Fettlöslichkeit: Keine Daten verfügbar
- 9.2 **Sonstige Angaben:**
- Thermische Zersetzung (°C): Keine Daten verfügbar
- Dampfdichte (Luft = 1): ~ 3
- Verdunstungszahl: Keine Daten verfügbar

**Handelsname: Ultra Flower Bond**

**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture Andrea Bode, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland, Telefon: 05308 919 945 **Ausstellungsdatum:** 2019-06-07 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

**Abschnitt 10 Stabilität und Reaktivität**

- 10.1 **Reaktivität:**
- 10.1.1 Gefahren:  
Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- 10.2 **Chemische Stabilität:**  
Stabil.
- 10.3 **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**  
Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln, Chlorsulfonsäure, Kalium-tert-butoxid und Fluor.  
Explosionsgefahr bei Kontakt mit Alkalimetallen, Lithiumaluminiumhydrid und Oleum.
- 10.4 **Zu vermeidende Bedingungen**  
Zündquellen und elektrostatische Aufladung.
- 10.5 **Unverträgliche Materialien:**  
Kunststoffe wie Nitrilkautschuk, Naturkautschuk, PVC.
- 10.6 **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
Ethylacetat wird unter Einwirkung von Licht und Luft, bei Kontakt mit Wasser langsam in Essigsäure und Ethanol gespalten.

**Abschnitt 11 Toxikologische Angaben**

- 11.1 **Angaben zu toxikologischen Wirkungen:**
- 11.1.1 **Akute Toxizität des Gemisches:**
- |  |   |
|--|---|
| Einatmen, LC <sub>50</sub> Ratte, (ppm / 4h):    | 4000  |
| Verschlucken, LD <sub>50</sub> Ratte, (mg / kg): | 5620  |
| Hautkontakt, LD <sub>50</sub> Kan., (g / kg):    | > 18  |
| Reizung  | Verursacht schwere Augenreizung.<br>Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. |
| Ätzwirkung                                       | Keine   |
| Sensibilisierung:                                | Keine   |
| Toxizität bei wiederholter Verabreichung         | Keine Daten verfügbar   |
| Karzinogenität:                                  | Keine.  |
| Mutagenität:                                     | Keine.  |
| Teratogenität:                                   | Ein Risiko ist bei Einhaltung des Expositionsgrenzwerts nicht zu befürchten.                        |
- 11.1.2 **Stoffe**
- Akute Toxizität - Ethylacetat:**
- |   |  |
|---|--|
| Einatmen, LC <sub>50</sub> Ratte, (ppm / 4h):             | 4000   |
| Verschlucken, LD <sub>50</sub> Ratte, (mg / kg):          | 5620   |
| Hautkontakt, LD <sub>50</sub> Kan., (g / kg):             | > 18   |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:                            | Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.              |
| Schwere Augenschädigung/-reizung:                         | Verursacht schwere Augenreizung.   |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut:                       | Keine.   |
| Keimzell-Mutagenität:                                     | Keine  |
| Karzinogenität:   | Keine  |
| Reproduktionstoxizität:                                   | Ein Risiko ist bei Einhaltung des Expositionsgrenzwerts nicht zu befürchten. |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):  | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. STOT SE 3                   |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition): | Keine.   |
| Aspirationsgefahr:  | Keine Daten verfügbar  |
- Akute Toxizität (1-Methyl-1,2-ethandiy)bis[oxymethyl-2,1-ethandiy]diacrylat (Tripropylenglykoldiacrylat):**
- |   |  |
|---|--|
| Einatmen, LC50 Ratte, (mg / m <sup>3</sup> / 4h): | Keine Daten verfügbar                        |
| Verschlucken, LD <sub>50</sub> Ratte, (mg / kg):  | 6800   |
| Hautkontakt, LD <sub>50</sub> Ratte, (mg / kg):   | > 2000                                       |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:                    | Verursacht Hautreizungen.                    |
| Schwere Augenschädigung/-reizung:                 | Verursacht schwere Augenreizung.             |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut:               | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |

**Handelsname: Ultra Flower Bond**

**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture Andrea Bode, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland, Telefon: 05308 919 945 **Ausstellungsdatum:** 2019-06-07 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

Keimzell-Mutagenität:	Keine Daten verfügbar.
Karzinogenität:	Keine Daten verfügbar.
Reproduktionstoxizität:	Keine Daten verfügbar.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):	Kann die Atemwege reizen. STOT SE 3
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition):	Keine.
Aspirationsgefahr:	Keine.

**Abschnitt 12 Umweltbezogene Angaben**

- 12.1 **Toxizität:**  
Schwach wassergefährdend. Wassergefährdungsklasse 1.  
**Quelle: Gestis –Datenbank**  
**Ethylacetat:**  
LC50 Fisch (96 Stunden): Medianwert: 328 mg/l  
LC50 Krustentiere (48 Stunden): Medianwert: 679 mg/l  
EC50 Algen (72 bzw. 96 Stunden): Medianwert: 2500 mg/l
- 12.2 **Persistenz und Abbaubarkeit:**  
Das Produkt verdunstet leicht. Biologisch abbaubar.
- 12.3 **Bioakkumulationspotenzial:**  
Keine Bioakkumulation.
- 12.4 **Mobilität im Boden:**  
Keine Bioakkumulation.
- 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 oder 07 07 99- Abfälle aus HZVA von Feinchemikalien und Chemikalien a. n. g. , Abfälle a. n. g. (Beschluss 2014/955/EU)  
Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.

**Abschnitt 14 Angaben zum Transport**

- Landtransport, Seeschifftransport, Lufttransport:**
- 14.1 **UN-Nummer:** 1173
- 14.2 **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** UN 1173 ETHYLACETAT (Gemisch)  
**Gefahrenkennzeichnung:** Flammable Liquid  
**Gefahrgutlabel:** 3
- 14.3 **Transportgefahrenklassen / Klassifizierungscode:** 2 / F1
- 14.4 **Verpackungsgruppe:** II  
**Beförderungskategorie(Tunnelbeschränkungs-code):** 2(D/E)  
**Begrenzte Mengen:** 1 l je Innenverpackung und 30 kg Bruttogewicht  
**Freigestellte Mengen:** E2 = 30 ml höchste Nettomenge je Innenverpackung und 500 l höchste Nettomenge je Außenverpackung
- 14.5 **Umweltgefahren:**  
**Marine pollutant** Keine.
- 14.6 **Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:**  
Keine.

**Handelsname: Ultra Flower Bond**

**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture Andrea Bode, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland, Telefon: 05308 919 945 **Ausstellungsdatum:** 2019-06-07 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

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

**Abschnitt 15 Rechtsvorschriften**

- 15.1 **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:**  
Anmeldepflichtig nach § 16e Chemikaliengesetz beim BfR, Arbeitsschutzgesetz, VO (EG) Nr. 1223/2009
- 15.2 **Stoffsicherheitsbeurteilung:** Keine Daten verfügbar.

**Abschnitt 16 Sonstige Angaben****Wortlaut der H-Sätze:**

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H335 - Kann die Atemwege reizen.

H411 - Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

**Abkürzungen:**

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

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

**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.

bode315\_070619