

**Ausstellungsdatum:** 2025-02-04 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

\*\*\* Änderungen gegenüber Vorläufer

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

- 1.1 **Produktidentifikator / Handelsname:** Crystal Wizard Flizzy  
**UFI - Code:** Nicht anwendbar.
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:** Keine.  
**Berufsmäßiger Verwendungszweck:** Durch UV - Licht auszuhärtendes Gel zur Fingernagelmodellage  
**Chemische Charakterisierung:** Gel, basierend auf: Urethandimethacrylat / Urethanacrylat mit funktionellen Zusatzstoffen
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:**  
 Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, 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
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	Skin Sens. 1
H319 - Verursacht schwere Augenreizung.	Eye Irrit. 2
H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	Aquatic Chronic 2
EUH204 - Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.	

### 2.2 Kennzeichnungselemente:



Achtung

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
 Verursacht schwere Augenreizung.  
 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
 Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  
 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

**Handelsname: Crystal Wizard Flizy****Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-02-04 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

Bei Unwohlsein, bei Hautreizung oder -ausschlag und Augenreizung: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk gemäß EN 374 und Augenschutz gemäß EN 166 tragen.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Inhalt / Behälter einem anerkannten Entsorgungsunternehmen zuführen.

2.3

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

Personen, die allergisch auf Isocyanate reagieren, und besonders solche, die an Asthma oder Atembeschwerden leiden, dürfen nicht mit Isocyanaten arbeiten. (Konzentration liegt im ppm Bereich)

**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 relevant3.2 **Gemische:****Gefährliche Inhaltsstoffe / Inhaltsstoffe mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten:**

CAS - Nr.,	Index - Nr.,	EG - Nr.,	Bezeichnung / REACH Registrierungsnummer	m% - Bereich	Piktogramm	H - Sätze
72869-86-4	Keine.	276-957-5	7,7,9 (or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diyl bismethacrylat / 01-2120751202-68-XXXX	70 < C < 75 %	GHS07 GHS09	H317 H411
27813-02-1	Keine.	248-666-3	Methacrylsäure, Monoester mit 1,2-Propandiol (HPMA) / 01-211-9490226-37-0002	3 < C < 5 %	GHS07	H317 H319
1245638-61-2 / 4986-89-4	Keine	629-850-6	Pentaerythryl Tetraacrylat Tetraester von Pentaerythritol und Acrylsäure / 01-2119490003-49	0,1 < C < 0,6 %	GHS05 GHS07 GHS09	H302 H315 H318 H317 H411
15206-55-0	Keine	239-263-3	Methylbenzoylformiat / Keine Daten verfügbar	0,5 < C < 1 %	GHS07	H317

H302 = Acute Tox. 4, H315 = Skin Irrit. 2, H317 = Skin Sens. 1, H319 = Eye Irrit. 2, H318 = Eye Dam. 1, H411 = Aquatic Chron. 2

**Abschnitt 4 Erste - Hilfe - Maßnahmen**4.1 **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise:**

Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

**Nach Einatmen:**

BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen.

Bei Unwohlsein Arzt anrufen.

**Handelsname:** Crystal Wizard Flizzy

**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945

**Ausstellungsdatum:** 2025-02-04 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

**Nach Hautkontakt:**

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

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:**

Nicht im Mund behalten. Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Arzt konsultieren.

4.2 **Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:**

Keine Information verfügbar.

4.3 **Hinweise auf ärztliche So.forthilfe oder Spezialbehandlung:**

Symptomatische Behandlung.

## Abschnitt 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 **Löschmittel:**

**Geeignete Löschmittel:** Trockenlöschmittel, Sprühwasser, Kohlendioxid 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:** Keine.

**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 ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen. Verunreinigte Flächen werden äußerst klebrig. Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen

(z. B. Sand, Silikagel, Universalbindemittel). 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 verschüttetes Material nicht eingedämmt werden kann, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden. Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen

(z. B. Sand, Silikagel, Universalbindemittel). Aufschaukeln und in geeignete Behälter zur Entsorgung bringen.

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.

6.3.2 *Hinweise für die Reinigung:*

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z. B. Sand, Silikagel, Universalbindemittel). Aufschaukeln und in geeignete Behälter zur Entsorgung bringen.

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.

**Handelsname:** Crystal Wizard Flizzy  
**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945  
**Ausstellungsdatum:** 2025-02-04 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

**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.
  - 7.1.2 **Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz:**  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Bei der Arbeit nicht rauchen.
- 7.2 **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:**  
Von Oxidationsmitteln fernhalten. Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Inhalt gegen Lichteinwirkung schützen.  
**Lagerklasse:** 10 (VCI - Konzept), TRGS 510  
**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
 Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.
- 7.3 **Spezifische Endanwendungen:**  
Durch UV - Licht auszuhärtendes Gel zur Fingernagelmodellage.

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

- 8.1 **Zu überwachende Parameter:**  
Arbeitsplatzgrenzwerten (AGW) TRGS 900 / Biologische Grenzwerte (BGW) TRGS 903  
Keine.  
**DNEL - Liste der DGUV Stand November 2023**

<b>DNEL-Werte:</b> Methacrylsäure, Monoester mit 1,2-Propandiol (HPMA)	
Langzeit - Exposition - systemische Wirkungen:	Inhalativ: 14,7 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL-Werte:</b> 7,7,9 (or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diyl bismethacrylat)	
Langzeit - Exposition - systemische Wirkungen:	Inhalativ: 3,3 mg/m <sup>3</sup>

Für die anderen Inhaltsstoffe sind keine DNEL - Werte verfügbar.  
 Für die Inhaltsstoffe, genannt unter Abschnitt 3.1 sind keine PNEC - Werte verfügbar.

- 8.2 **Begrenzung und Überwachung der Exposition:**  
Keine.
- 8.2.1 **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:**  
Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.
- 8.2.2 **Individuelle Schutzmaßnahmen, persönliche Schutzausrüstung:**
  - Atemschutz:** Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig. Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.
  - 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. Weitere Informationen beim Hersteller der Handschuhe erfragen.
  - Augenschutz:** Dicht schließende Schutzbrille gemäß EN 166..
  - Körperschutz:** Langärmelige Arbeitskleidung.
  - Sonstiges:** Die Art der Schutzausrüstung muss je nach Konzentration und Menge des gefährlichen Stoffes am Arbeitsplatz ausgewählt werden.
  - Thermische Gefahren:** nicht anwendbar

**Handelsname:** Crystal Wizard Flizzy**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-02-04 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

8.3.3 **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:** nicht anwendbar  
(Zwölfte Verordnung zur Durchführung des Bundesimmissionsschutzgesetzes (Störfall-Verordnung - 12. BImSchV, Spalte 1, Nr. 1.3.2)

## Abschnitt 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

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

**Aussehen:** viskose Flüssigkeit  
**Farbe:** farblos  
**Geruch:** nach Acrylat  
**Geruchsschwelle:** Keine Daten verfügbar

#### Sicherheitsrelevante Daten

pH - Wert, unverdünnt: Keine Daten verfügbar  
Siedepunkt / Siedebereich (°C): Keine Daten verfügbar  
Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C): Keine Daten verfügbar  
Flammpunkt (°C): > 100  
Entzündlichkeit: Keine Daten verfügbar  
Zündtemperatur (°C): Keine Daten verfügbar  
Selbstentzündlichkeit: Nicht zutreffend  
Brandfördernde Eigenschaften: Nicht zutreffend  
Explosionsgefahr: nicht anwendbar  
Explosionsgrenzen (Vol.%) untere: nicht anwendbar,  
Explosionsgrenzen (Vol.%) obere: nicht anwendbar  
Dampfdruck: Keine Daten verfügbar  
Dichte (g / ml): > 1  
Löslichkeit (in Wasser): unlöslich  
Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser: Keine Daten verfügbar  
Kinematische Viskosität: Keine Daten verfügbar  
Viskosität: Keine Daten verfügbar  
Lösemitteltrennprüfung: Keine Daten verfügbar  
Lösemittelgehalt (g/100 g): Keine.  
VOC – Gehalt (g/kg): Keine.  
Fettlöslichkeit: Keine.  
Partikeleigenschaften: nicht anwendbar  
Thermische Zersetzung (°C): Keine Daten verfügbar  
Dampfdichte (Luft = 1): Keine Daten verfügbar  
Verdunstungszahl: Keine Daten verfügbar

### 9.2 Sonstige Angaben:

#### 9.2.1 Angaben über physikalische Gefahrenklassen:

Keine weiteren Angaben gemäß a bis q gemäß Verordnung (EU) 2020/878 notwendig.

## Abschnitt 10 Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität:

10.1.1 Gefahren:  
Keine Gefahren durch das Produkt in Lieferform.

### 10.2 Chemische Stabilität:

Stabil.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Von Oxidationsmitteln fernhalten.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Sonnen- und UV – Licht. Produkt härtet aus.

### 10.5 Unverträgliche Materialien:

Keine.

**Handelsname: Crystal Wizard Flizzy****Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-02-04 **Ersatz für das Datenblatt vom:**10.6 **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
Keine.**Abschnitt 11 Toxikologische Angaben**11.1 **Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**11.1.1 **Akute Toxizität des Gemisches:**

Einatmen, LC50 Ratte, (mg / m <sup>3</sup> / 4h):	Keine Daten verfügbar
Verschlucken, LD <sub>50</sub> Ratte, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar
Hautkontakt, LD <sub>50</sub> Kaninchen, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Keine.
Schwere Augenschädigung/-reizung:	Verursacht schwere Augenreizung. Eye Irrit. 2
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Skin Sens. 1
Keimzell-Mutagenität:	Keine Daten verfügbar
Karzinogenität:	Keine Daten verfügbar
Reproduktionstoxizität:	Keine Daten verfügbar
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):	Keine.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition):	Keine.
Aspirationsgefahr:	Keine.

11.1.3 **Prüfdaten:** Keine Daten verfügbar11.1.4 **Kriterien für die Einstufung in eine bestimmte Gefahrenklasse:**

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

11.1.5 **Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen:** Siehe 11.1.1 und 11.1.211.1.6 **Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften:**

Personen, die allergisch auf Isocyanate reagieren, und besonders solche, die an Asthma oder Atembeschwerden leiden, dürfen nicht mit Isocyanaten arbeiten. (Konzentration liegt im ppm Bereich)  
Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch unter Einhaltung der unter 8.2.2 aufgeführten individuellen Schutzmaßnahmen besteht keine Gefahr durch das Produkt in Lieferform.

11.1.7 **Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition:** Keine bekannt.11.1.8 **Wechselwirkungen:** Keine bekannt.11.1.9 **Fehlen spezifischer Daten:** Keine spezifischen Daten verfügbar.11.1.10 **Gemische:** Das Gemisch wurde in seiner Gesamtheit nicht auf seine Wirkungen auf die Gesundheit getestet. Die möglichen Gefahren der Inhaltsstoffe sind im im Punkt 11.1.2 angegeben. (Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 einschließlich der Änderungsverordnungen.11.1.11 **Gemischbezogene gegenüber stoffbezogenen Angaben:**11.1.11.1 **Wechselwirkungen der Inhaltsstoffe im Gemisch im Körper:** Keine Informationen verfügbar.11.1.11.2 **Wirkung der Inhaltsstoffe:** Keine weiteren Informationen verfügbar.11.1.1 **Akute Toxizität des Gemisches:**

Einatmen, LC50 Ratte, (mg / m <sup>3</sup> / 4h):	Keine Daten verfügbar
Verschlucken, LD <sub>50</sub> Ratte, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar
Hautkontakt, LD <sub>50</sub> Kaninchen, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Keine.
Schwere Augenschädigung/-reizung:	Verursacht schwere Augenreizung. Eye Irrit. 2
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Skin Sens. 1
Keimzell-Mutagenität:	Keine Daten verfügbar
Karzinogenität:	Keine Daten verfügbar
Reproduktionstoxizität:	Keine Daten verfügbar
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):	Keine.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition):	Keine.
Aspirationsgefahr:	Keine.

**Handelsname: Crystal Wizard Flizzy****Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-02-04 **Ersatz für das Datenblatt vom:**11.1.2 **Stoffe****Akute Toxizität 7,7,9 (or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecan-1,16-diyl bismethacrylat**

Einatmen, LC50 Ratte, (mg / m <sup>3</sup> / 4h):	Keine Daten verfügbar.
Verschlucken, LD <sub>50</sub> Ratte, (mg / kg):	> 5000
Hautkontakt, LD <sub>50</sub> Ratte, (mg / kg):	> 2000
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Keine
Schwere Augenschädigung/-reizung:	Keine
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Keimzell-Mutagenität:	Keine Daten verfügbar.
Karzinogenität:	Keine Daten verfügbar.
Reproduktionstoxizität:	Keine Daten verfügbar.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):	Keine.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition):	Keine.
Aspirationsgefahr:	Keine.

**Akute Toxizität Methacrylsäure, Monoester mit 1,2-Propandiol (Hydroxypropylmethacrylat / HPMA):**

Einatmen, LC50 Ratte, (mg / m <sup>3</sup> / 4h):	Keine Daten verfügbar
Verschlucken, LD <sub>50</sub> Ratte, (mg / kg):	11200
Hautkontakt, LD <sub>50</sub> Kaninchen, (mg / kg):	> 5000
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Keine.
Schwere Augenschädigung/-reizung:	Verursacht schwere Augenreizung.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Keimzell-Mutagenität:	Verdacht.
Karzinogenität:	Verdacht.
Reproduktionstoxizität:	Verdacht
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):	Keine.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition):	Keine.
Aspirationsgefahr:	Keine.

**Akute Toxizität Tetraester von Pentaerythritol:**

Einatmen, LC50 Ratte, (mg / l / 4h):	5
Verschlucken, LD <sub>50</sub> Ratte, (mg / kg):	~ 500
Hautkontakt, LD <sub>50</sub> Kan., (mg / kg):	> 2000
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Verursacht Hautreizungen.
Schwere Augenschädigung/-reizung:	Verursacht schwere Augenschäden.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Keimzell-Mutagenität:	Keine.
Karzinogenität:	Keine.
Reproduktionstoxizität:	Keine
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):	Keine.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition):	Keine.
Aspirationsgefahr:	Keine.

**Akute Toxizität Methylbenzoylformiat):**

Einatmen, LC50 Ratte, (mg / m <sup>3</sup> / 4h):	Keine Daten verfügbar
Verschlucken, LD <sub>50</sub> Ratte, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar
Hautkontakt, LD <sub>50</sub> Kaninchen, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Keine.
Schwere Augenschädigung/-reizung:	Keine Daten verfügbar
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Keimzell-Mutagenität:	Keine.
Karzinogenität:	Keine

**Handelsname: Crystal Wizard Flizzy****Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-02-04 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

	Reproduktionstoxizität:	Keine.
	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):	Keine.
	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition):	Keine.
	Aspirationsgefahr:	Keine.
11.2.1	<b>Endokrinschädliche Eigenschaften:</b>	Keine.
11.2.2	<b>Sonstige Angaben:</b>	Keine.

**Abschnitt 12 Umweltbezogene Angaben**

- 12.1 **Toxizität:**  
Schwach wassergefährdend. Wassergefährdungsklasse 1.  
**7,7,9 (or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diyl bismethacrylat:**  
EC50 = 10,1 mg/l - Fisch(98 h)  
EC50 = 1,2 mg/L - Daphnia magna (48h)  
EC50 = 100 mg/L - Algen (78h)
- 12.2 **Persistenz und Abbaubarkeit:**  
Nicht leicht biologisch abbaubar.
- 12.3 **Bioakkumulationspotenzial:**  
Keine Daten verfügbar.
- 12.4 **Mobilität im Boden:**  
Keine Daten verfügbar.
- 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 **Endokrinschädliche Eigenschaften:** Keine.
- 12.7 **Andere schädliche Wirkungen:** Keine Daten verfügbar

**Abschnitt 13 Hinweise zur Entsorgung**

- 13.1 **Verfahren der Abfallbehandlung:**  
**Empfehlung:** Inhalt / Behälter einem anerkannten Entsorgungsunternehmen zuführen.  
Abfallschlüssel - Nr.: 20 01 27 - Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze, die gefährliche Stoffe enthalten (Beschluss 2014/955/EU)  
Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.

**Abschnitt 14 Angaben zum Transport**

- Landtransport, Seeschifftransport, Lufttransport:**
- 14.1 **UN-Nummer:** 3082
- 14.2 **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** UN 3082 - Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g.  
Enthält (7,7,9 (or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diyl bismethacrylat)  
**Gefahrgutlabel:** 9
- 14.3 **Transportgefahrenklassen / Klassifizierungscode:** M6
- 14.4 **Verpackungsgruppe:** III  
**Beförderungskategorie(Tunnelbeschränkungs-code):** 3 (-)
- 14.5 **Umweltgefahren:**  
**Marine pollutant** Ja..
- 14.6 **Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:**  
Keine Informationen verfügbar.
- 14.7 **Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:**  
Keine Informationen verfügbar.



**Handelsname:** Crystal Wizard Flizzy

**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945

**Ausstellungsdatum:** 2025-02-04 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

**Weitere Informationen:**

Begrenzte Mengen nach 3.4: Bis 5 Liter je Innenverpackung und 30 kg Brutto pro Versandstück.

Freigestellte Mengen nach 3.5.1.2: , E1 unter Verwendung des Kennzeichens 3.5.4.2 für freigestellte Mengen:



Höchste Nettomenge je Innenverpackung 30 ml. Höchste Nettomenge je Außenverpackung 1000 ml

## Abschnitt 15 Rechtsvorschriften

- 15.1 **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:** Arbeitsschutzgesetz  
Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 (Kosmetik): Ja.  
Verordnung (EG) Nr. 1005/2009: Nein.  
Verordnung (EG) Nr. 850/2004: Nein.  
Verordnung (EG) Nr. 649/2012: Nein.  
Richtlinie 96/82/EG (Seveso): Nein.  
Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzienverordnung): Nein.
- 15.2 **Stoffsicherheitsbeurteilung:** Keine Daten verfügbar

## Abschnitt 16 Sonstige Angaben

**Wortlaut der H-Sätze:**

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 - Verursacht Hautreizungen.

H318 - Verursacht schwere Augenschäden.

**Abkürzungen:**

DGUV = Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung

UFI = Unique Formula Identifier

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.

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, Tabellen 3.2.3, 3.3.3 und , 3.4.3 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.

bode427\_040225