

Ausstellungsdatum: 2025-01-09 Ersatz für das Datenblatt vom:

*** Änderungen gegenüber Vorläufer

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

- 1.1 **Handelsname:** Non Sticky Arctic Milky White
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: Urethanacrylat - Urethandimethacrylat mit funktionellen Zusatzstoffen
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:**
 Blossom Nailcuture, 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 Gefahren2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs:**

Gefahrenhinweis(e)	Gefahrenklasse und -Kategorie
H315 - Verursacht Hautreizungen.	Skin Irrit. 2
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	Skin Sens. 1
H319 - Verursacht schwere Augenreizung.	Eye Irrit. 2
H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	Aquatic Chronic 2
EUH204 - Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.	

2.2 **Kennzeichnungselemente:**

Achtung

Verursacht Hautreizungen.

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Handelsname: Non Sticky Arctic Milky White**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-01-09 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

Verursacht schwere Augenreizung.
 Sehr 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.
 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:**

Keine.

*

Umwelt:

Stark wassergefährdend. Wassergefährdungsklasse 3.
 Persistente, bioakkumulierbare und toxische (PBT) Stoffe: Keine.
 Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare (vPvB) Stoffe: Keine

Abschnitt 3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen3.1 **Stoffe:** nicht relevant**Gemische:****Gefährliche Inhaltsstoffe / Inhaltsstoffe mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten:**

CAS - Nr.,	Index - Nr.,	EG - Nr.,	Bezeichnung / REACH Registrierungsnummer	m% - Bereich	Piktogramm	H - Sätze
Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Urethanacrylat / Keine Daten verfügbar	45 < C < 53 %	GHS07	H315 H319
72869-86-4	Keine	276-957-5	7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diylbismethacrylat / (Urethandimethacrylat) 01-212075120 2-68-XXXX	4 < C < 7 %	GHS07 GHS09	H317 H411
28961-43-5	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Ethoxyliertes Trimethylolpropan-Triacrylat / 01-2119489900-30	24 < C < 27 %	GHS07	H319 H317 H412
7575-23-7	Keine	231-472-8	Pentaerythrit-tetrakis-(3-mercaptopropionat) / 01-2119486981-23	5 < C < 7 %	GHS07, GHS09	H302, H317 H400 H410 (M10)
84434-11-7	Keine	282-810-6	Ethylphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinat / 01-2119987994-10-XXXX	1 < C < 2 %	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

Handelsname: Non Sticky Arctic Milky White**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-01-09 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

42978-66-5	607-249-00-X	256-032-2	(1-Methyl-1,2-ethandiyl)bis[oxy(methyl-2,1-ethandiyl)diacrylat (Tripropylenglykoldiacrylat) / 01-2119484613-34-0006	0,1 < C < 1,5 %	GHS07 GHS09	H319 H335 H315 H317 H411
128-37-0	Keine	204-881-4	3,5-Di-tert-butyl-4-hydroxytoluol (BHT) / Keine Daten verfügbar	0,1 < C < 1 %	GHS09	H410

H302 = Acute Tox. 4, H315 = Skin Irrit. 2, H317 = Skin Sens. 1, H319 = Eye Irrit. 2, H335 = STOT SE 3,
H411 = Aquatic Chron. 2, H400 = Aquatic Acute 1 (M10), H410 = Aquatic Chronic 1 (M=10), H412 = Aquatic Tox. 3

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 und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

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, Stickoxide, Phosphoroxide und Schwefeloxide.

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:

Handelsname: Non Sticky Arctic Milky White**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-01-09 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

- 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.

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

128-37-0 / 3,5-Di-tert-butyl-4-hydroxytoluol (BHT)	Deutschland 8 Stunden: 10 mg/m ³ Deutschland 0,25 Stunden: 40 mg/m ³ Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des AGW nicht befürchtet zu werden. EU: Keine Werte ausgewiesen.
--	---

Handelsname: Non Sticky Arctic Milky White**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-01-09 **Ersatz für das Datenblatt vom:****Quelle: Gestis – DNEL Datenbank, Stand November 2023**

DNEL-Werte: Methacrylsäure, Monoester mit 1,2-Propandiol (HPMA)	
Langzeit - Exposition - systemische Wirkungen:	Inhalativ: 14,7 mg/m ³
DNEL-Wert: Pentaerythrit-tetrakis-(3-mercaptopropionat)	
Langzeit - Exposition - systemische Wirkungen:	Inhalativ: 4,93 mg/m ³
DNEL-Werte: Ethylphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinat	
Langzeit - Exposition - systemische Wirkungen:	Inhalativ: 4,93 mg/m ³
DNEL - Values: Urethane Acrylate	
Langzeit - Exposition - systemische Wirkungen:	Keine Daten verfügbar
DNEL-Werte: Ethoxyliertes Trimethylolpropan-Triacrylat	
Langzeit - Exposition - systemische Wirkungen:	Inhalativ: 37 mg/m ³
DNEL - Werte: 3,5-Di-tert-butyl-4-hydroxytoluol (BHT)	
Langzeit - Exposition - systemische Wirkungen:	Inhalation: 1,76 mg/m ³

Datenquelle: Sicherheitsdatenblätter der Zulieferer

PNEC – Werte: Ethoxyliertes Trimethylolpropan-Triacrylat	
Frischwasser	0.00195 mg/l
Meerwasser	0.000195 mg/l
Sediment	0.0082 mg/kg
Boden	0.00587 mg/kg
Klärwerk	10 mg/kg
PNEC – Werte: Pentaerythrit-tetrakis-(3-mercaptopropionat)	
Frischwasser	0.03 µg/l
Meerwasser	0.0034 µg/l
Sediment (Frischwasser)	1,02 µg/kg
Sediment (Meerwasser)	0,102 µg/kg

Handelsname: Non Sticky Arctic Milky White**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-01-09 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

Boden	0,184 µg/kg
Klärwerk	2,39 mg/l
PNEC – Werte: 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecane-1,16-diylbismethacrylat (Urethandimethacrylat)	
Frischwasser	0.01 mg/l
Meerwasser	0,001 mg/l
Sediment Süßwasser	4,56 mg/kg
Sediment Meerwasser	0,46 mg/kg
Boden	0,91 mg/kg
Klärwerk	3,61 mg/l

Für die anderen Inhaltsstoffe, genannt unter Abschnitt 3.1: Keine Daten verfügbar

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:** Kein persönlicher Atemschutz notwendig.**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**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:** anwendbar

(Zwölfte Verordnung zur Durchführung des Bundesimmissionsschutzgesetzes (Störfall-Verordnung - 12. BImSchV, Spalte 1, Nr. 1.3.2)

Handelsname: Non Sticky Arctic Milky White**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-01-09 **Ersatz für das Datenblatt vom:****Abschnitt 9 Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:**

Aussehen: viskose Flüssigkeit
Farbe: milchig
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): Keine Daten verfügbar
 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.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine.

Handelsname: Non Sticky Arctic Milky White**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-01-09 **Ersatz für das Datenblatt vom:****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 ³ / 4h):	Keine Daten verfügbar
Verschlucken, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar
Hautkontakt, LD ₅₀ Kaninchen, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Verursacht Hautreizungen. Skin Irrit. 2
Schwere Augenschädigung/-reizung:	Verursacht schwere Augenreizung. Eye Irrit. 2
Sensibilisierung:	Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Skin Sens. 1
Reproduktionstoxizität:	Keine-
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):	Keine.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition):	Keine.
Aspirationsgefahr:	Keine.

11.1.2 Stoffe**Akute Toxizität Pentaerythrit-tetrakis-(3-mercaptopropionat):**

Einatmen, LC50 Ratte, (mg / m ³ / 4h):	Keine Daten verfügbar
Verschlucken, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar
Hautkontakt, LD ₅₀ Kaninchen, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar
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 Urethanacrylat:

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

Akute Toxizität Ethoxyliertes Trimethylolpropan-Triacrylat):

Einatmen, LC50 Ratte, (mg / m ³ / 4h):	Keine Daten verfügbar
Verschlucken, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar
Hautkontakt, LD ₅₀ 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.
Keimzell-Mutagenität:	Keine Daten verfügbar.
Karzinogenität:	Keine Daten verfügbar.
Reproduktionstoxizität:	Keine Daten verfügbar.

Handelsname: Non Sticky Arctic Milky White**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-01-09 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):	Kann die Atemwege reizen. STOT SE 3
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition):	Keine.
Aspirationsgefahr:	Keine
Akute Toxizität Ethylphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinat:	
Einatmen, LC ₅₀ Ratte, (mg / m ³ / 4h):	Keine Daten verfügbar
Verschlucken, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg):	> 5000
Hautkontakt, LD ₅₀ 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.
Karzinogenität:	Keine.
Reproduktionstoxizität:	Keine
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, LC ₅₀ Ratte, (mg / m ³ / 4h):	Keine Daten verfügbar
Verschlucken, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg):	11200
Hautkontakt, LD ₅₀ 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 (1-Methyl-1,2-ethandiyl)bis[oxy(methyl-2,1-ethandiyl)diacrylat (Tripropylenglykoldiacrylat):	
Einatmen, LC ₅₀ Ratte, (mg / m ³ / 4h):	Keine Daten verfügbar
Verschlucken, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg):	6800
Hautkontakt, LD ₅₀ 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.
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.
Akute Toxizität 3,5-Di-tert-butyl-4-hydroxytoluol (BHT):	
Einatmen, LC ₅₀ Ratte, (mg / m ³ / 4h):	Keine Daten verfügbar
Verschlucken, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg):	890
Hautkontakt, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Keine.
Schwere Augenschädigung/-reizung:	Keine.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Keine.

Handelsname: Non Sticky Arctic Milky White**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-01-09 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

	Keimzell-Mutagenität:	Keine Daten verfügbar.
	Karzinogenität:	Verdacht
	Reproduktionstoxizität:	Keine Reproduktionstoxizität bei Einhaltung des Luftgrenzwertes.
	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):	Keine.
	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition):	Keine.
	Aspirationsgefahr:	Keine.
	Akute Toxizität 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diylbismethacrylat (Urethandimethacrylat):	
/	Einatmen, LC50 Ratte, (mg / m ³ / 4h):	Keine Daten verfügbar
	Verschlucken, LD ₅₀ Ratte, (mg / kg):	> 5000
	Hautkontakt, LD ₅₀ 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:	Verdacht
	Reproduktionstoxizität:	Keine.
	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):	Keine.
	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition):	Keine.
	Aspirationsgefahr:	Keine.
11.1.3	Prüfdaten:	Keine Daten verfügbar
11.1.4	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 11.1.2	
11.1.6	Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften:	
	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.	
11.2.1	Endokrinschädliche Eigenschaften: Keine.	
11.2.2	Sonstige Angaben: Keine.	

Abschnitt 12 Umweltbezogene Angaben

* 12.1	Toxizität:	Stark wassergefährdend. Wassergefährdungsklasse 3.
	Relevanter Inhaltsstoff:	
	Pentaerythritol tetrakis(3-Mercaptopropionat)	
	LC50 = 0.034 mg/l - Oncorhynchus mykiss (96h)	
	EC50 > 0.35 mg/l - Daphnia Magna (48h)	
	EC50 > 0.12 mg/L - Desmodesmus subspicatus (72h)	
	EC50 > 0.12 mg/L - Desmodesmus subspicatus (72h)	
12.2	Persistenz und Abbaubarkeit:	In Kläranlagen kann es mechanisch abgetrennt werden. Zur biologischen Abbaubarkeit liegen keine Informationen vor.

Handelsname: Non Sticky Arctic Milky White**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-01-09 **Ersatz für das Datenblatt vom:****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 Andere schädliche Wirkungen:

Keine.

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. (Pentaerythrit-tetrakis-(3-mercaptopropionat)**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.

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.

Handelsname: Non Sticky Arctic Milky White**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-01-09 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

15.2 Richtlinie 96/82/EG (Seveso): anwendbar
Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzienverordnung): Nein.
Stoffsicherheitsbeurteilung: Keine Daten verfügbar

Abschnitt 16 Sonstige Angaben

Wortlaut der H-Sätze:

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H335 - Kann die Atemwege reizen.

H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H411 - Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Abkürzungen:

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, 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.

bode376_090125