

Ausstellungsdatum: 2025-09-15 Ersatz für das Datenblatt vom:

*** Änderungen gegenüber Vorläufer

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

- 1.1 **Produktidentifikator / Handelsname:** Master Liquid
UFI - Code: Nicht anwendbar
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:** Keine.
Berufsmäßiger Verwendungszweck: Flüssige Komponente im Dualsystem – Flüssigkeit/Pulver zur Stärkung des Fingernagels und zur Fingernagernagellage selbst
Chemische Charakterisierung: Gemisch aus Carbonsäureester und Carbonsäureester, substituiert mit funktionellen Additiven
- 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 Gefahren2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs:**

Gefahrenhinweis(e)	Gefahrenklasse und -Kategorie
H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.	Flam. Liq. 3
H315 - Verursacht Hautreizungen.	Skin Irrit. 2
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	Skin Sens. 1
H319 – Verursacht schwere Augenreizung.	Eye Irrit. 2
H335 - Kann die Atemwege reizen.	STOT SE 3
H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	Aquatic Chronic 2

2.2 **Kennzeichnungselemente:**

Achtung

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar
 H315 - Verursacht Hautreizungen.
 H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
 H319 – Verursacht schwere Augenreizung.
 H335 - Kann die Atemwege reizen.
 H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Handelsname: Master Liquid**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-09-15 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

P210 - Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
 P403 + P235 - Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
 P280 – Schutzhandschuhe aus Polyethylen gemäß EN 374 und Augenschutz gemäß EN 166 tragen.
 P271 - Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
 P305 + P335 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
 P337 + P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 P303 + P361 + P353 - BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
 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:**

Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.

Umwelt:

Wassergefährdend. Wassergefährdungsklasse 2

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

CAS - Nr.,	Index - Nr.,	EG - Nr.,	Bezeichnung / REACH Registrierungsnummer	m% - Bereich	Piktogramm	H - Sätze
97-63-2	607-07-00-2	202-597-5	Ethylmethacrylat / 01-2119490215-40-0001	45 < C < 68 %	GHS02 GHS07	H225, H315, H317, H319, H335
27813-02-1	Keine.	248-666-3	Methacrylsäure, Monoester mit 1,2-Propandiol (HPMA) / 01-211-9490226-37-0002	10 < C < 25 %	GHS07	H317 H319
2842-44-6	Keine	220-638-5	2-(N-methyl-p-toluidino)ethanol / Keine Daten verfügbar	0,09 < C < 0,9 %	GHS07	H302 H315 H317 H319 H335
2440-22-4	Keine	219-470-5	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p kresol / Keine Daten verfügbar	0,09 < C < 0,9 %	GHS09	H410 (M=10)

H225 = Flam. Liq. 2, H302 = Acute Tox. 4, H410 = Aquatic Chronic 1

Handelsname: Master Liquid

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

Ausstellungsdatum: 2025-09-15 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

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.

Arzt konsultieren.

Nach Hautkontakt:

Mit Wasser und Seife abwaschen. Eine zwischenzeitliche Spülung mit Polyethylenglykol 400 ist zu empfehlen.

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. Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Nach Verschlucken:

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

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen (Quelle Giftliste Ausgabe 9/2017):

Lokalwirkung am Auge: Brennen, Rötung, Fremdkörpergefühl und Sehstörungen.

Lokalwirkung an der Haut: Brennen, Rötung, Fremdkörpergefühl

Inhalation: Hustenreiz, Atemnot.

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

Systemische Wirkungen:

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Symptomatische Behandlung.

Abschnitt 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel:

Geeignete Löschmittel: Trockenlöschmittel, CO₂, 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.

Handelsname: Master Liquid**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-09-15 **Ersatz für das Datenblatt vom:****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:**

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Dämpfe und 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 und 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 und starken Säuren.

Lagerklasse: 3, TRGS 510

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Alle Zündquellen entfernen.

7.3 Spezifische Endanwendungen:

Flüssige Komponente im Dualsystem – Flüssigkeit/Pulver zur Stärkung des Fingernagels und zur Fingernagelmodellage selbst.

Abschnitt 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen**8.1 Zu überwachende Parameter:**

Für die anderen Inhaltsstoffe gibt es keine nationalen und internationalen Grenzwerte
Arbeitsplatzgrenzwerten (AGW) TRGS 900 / RL 2000/39/EG und Änderungsrichtlinien /
Biologische Grenzwerte (BGW) TRGS 903

CAS / Bezeichnung des Stoffes

Überwachungswerte AGW / BGW

97-63-2 / Ethylmethacrylat	Für Deutschland und die EU: Keine Werte Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Luftgrenzwertes nicht befürchtet zu werden
97-63-2 / Ethylmethacrylat	Für Österreich, Schweden, Dänemark und Finnland liegen die 8 – Stunden – Werte zwischen 47 und 470 mg/m ³

Handelsname: Master Liquid**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-09-15 **Ersatz für das Datenblatt vom:****Quelle: Gestis – DNEL Datenbank, Stand November 2023**

DNEL-Werte: Ethylmethacrylat	
Langzeit - Exposition - systemische Wirkungen:	Inhalativ: 370,5 mg / m ³
Langzeit - Exposition - lokale Wirkungen:	Inhalativ: 267 mg / m ³
DNEL-Werte: Methacrylsäure Monoester mit 1,2-Propandiol (HPMA)	
Langzeit - Exposition - systemische Wirkungen:	Inhalativ: 14,7 mg/m ³
Langzeit - Exposition - lokale Wirkungen:	Inhalativ: Keine Daten verfügbar
DNEL-Werte: 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p - kresol	
Langzeit - Exposition - systemische Wirkungen:	Inhalativ: 1 mg / m ³
Langzeit - Exposition - lokale Wirkungen:	Inhalativ: Keine Daten verfügbar

Für 2-(N-methyl-p-toluidino)ethanol sind keine DNEL - Werte verfügbar.

PNEC – Werte: Quelle, Sicherheitsdatenblatt des Lieferanten

PNEC-Werte: Methacrylsäure Monoester mit 1,2-Propandiol (HPMA)	
Süßwasser / Meerwasser kurzzeitig (einmalig)	0,904 mg/l
Kläranlage /STP) kurzzeitig (einmalig)	2152 mg/l
Süßwasser-und Meerwassersediment kurzzeitig (einmalig)	6,28mg/kg
Boden	0,727 mg/kg

Für die anderen Inhaltsstoffe sind 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:

Bei Entwicklung von Dämpfen Atemschutz mit Filtertyp AP2.

Handelsname: Master Liquid**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcuture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-09-15 **Ersatz für das Datenblatt vom:****Handschutz:***Langzeitige Exposition:**Kurzzeitige Exposition:***Nicht geeignetes Handschuhmaterial:****Augenschutz:****Körperschutz:****Sonstiges:****Thermische Gefahren:**

8.3.3

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: nicht anwendbar

Weitere Informationen beim Hersteller der Handschuhe erfragen.

Schutzhandschuhe aus Polyethylen oder Mehrschichtenhandschuhe aus PE/EVAL/PE gemäß EN 374.

Durchbruchzeit: > = 60 Minuten / Schichtstärke: 0,5 mm.

Schutzhandschuhe aus Polyethylen oder Mehrschichtenhandschuhe aus PE/EVAL/PE gemäß EN 374.

Durchbruchzeit: > = 30 Minuten / Schichtstärke: 0,4 mm.

NR, BR, NBR, Butyl, FKM und PVC.

Dicht schließende Schutzbrille gemäß EN 166.

Undurchlässige Schutzkleidung.

Die Art der Schutzausrüstung muss je nach Konzentration, Menge und Exposition des gefährlichen Stoffes am Arbeitsplatz ausgewählt werden.
nicht anwendbar**Abschnitt 9 Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:****Aussehen:**

flüssig

Farbe:

schwach blau

Geruch:

unangenehm, charakteristisch

Geruchsschwelle:

Keine Daten verfügbar

Sicherheitsrelevante Daten:

pH - Wert, in wässriger Lösung:

Keine Daten verfügbar

Siedepunkt / Siedebereich (°C):

Keine Daten verfügbar

Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C):

Keine Daten verfügbar

Flammpunkt (°C):

45 < FP < 60

Entzündlichkeit:

Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

Zündtemperatur (°C):

Keine Daten verfügbar

Selbstentzündlichkeit:

Keine Daten verfügbar

Brandfördernde Eigenschaften:

nicht anwendbar

Explosionsgefahr:

Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.

Explosionsgrenzen (Vol.%) untere:

Keine Daten verfügbar

Explosionsgrenzen (Vol.%) obere:

Keine Daten verfügbar

Dampfdruck:

Keine Daten verfügbar

Dichte (g / ml):

Keine Daten verfügbar

Löslichkeit (in Wasser):

gering löslich

Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser:

Keine Daten verfügbar

Kinematische Viskosität:

Keine Daten verfügbar

Viskosität:

Keine Daten verfügbar

Lösemitteltrennprüfung:

Keine Daten verfügbar

Lösemittelgehalt (g/100 g):

nicht anwendbar

VOC – Gehalt (g / kg):

nicht anwendbar

Fettlöslichkeit:

Keine Daten verfügbar

Partikeleigenschaften:

nicht anwendbar

Thermische Zersetzung (°C):

Keine Daten verfügbar

Dampfdichte (Luft = 1):

> 1

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.

Handelsname: Master Liquid**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-09-15 **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. Die Inhaltsstoffe sind stabilisiert.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Reaktionen mit Peroxiden, Persulfaten und Oxidationsmitteln.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zündquellen und elektrostatische Aufladung.

10.5 Unverträgliche Materialien:

Naturkautschuk/Naturlatex – NR, Polychloropren – CR, Nitrilkautschuk/Nitrillatex – NBR, Butylkautschuk – Butyl, Fluorkautschuk – FKM, Polyvinylchlorid – PVC.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine Daten verfügbar.

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, (ppm / 4h): Keine Daten verfügbarVerschlucken, LD₅₀ Ratte, (mg / kg): Keine Daten verfügbarHautkontakt, LD₅₀ Kan., (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 der Atemwege/Haut: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Skin Sens.1

Keimzell-Mutagenität: Verdacht.

Karzinogenität: Keine

Reproduktionstoxizität: Verdacht.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition): Kann die Atemwege reizen. STOT SE 3

Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition): Keine.

Aspirationsgefahr: Keine.

11.1.2 Stoffe**Akute Toxizität Ethylmethacrylat:**

Einatmen, LC50 Ratte, (mg / l / 4h): 39,41

Verschlucken, LD₅₀ Ratte, (mg / kg): 14800Hautkontakt, LD₅₀ Kaninchen., (mg / kg): Keine Daten verfügbar

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Verursacht Hautreizungen.

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): Kann die Atemwege reizen. STOT SE 3

Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition): Keine.

Aspirationsgefahr: Keine.

Akute Toxizität Methacrylsäure, Monoester mit 1,2-Propandiol (HPMA):Einatmen, LC50 Ratte, (mg / m³ / 4h): Keine Daten verfügbarVerschlucken, LD₅₀ Ratte, (mg / kg): 11200Hautkontakt, LD₅₀ Kaninchen, (mg / kg): > 5000

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Keine.

Handelsname: Master Liquid**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-09-15 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

Schwere Augenschädigung/-reizung:	Verursacht schwere Augenreizung.
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 2-(N-methyl-p-toluidino)ethanol

Einatmen, LC50 Ratte, (mg / l / 4h):	Keine Daten verfügbar
Verschlucken, LD50 Ratte., (mg / kg):	Keine Daten verfügbar
Hautkontakt, LD50 Kaninchen, (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.
Karzinogenität:	Keine.
Reproduktionstoxizität:	Keine.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):	Kann die Atemwege reizen.
Spezifische Zielorgan-Toxizität	Keine.
Aspirationsgefahr:	Keine.

Akute Toxizität 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol:

Einatmen, LC50 Ratte, (mg / l / 4h):	Keine Daten verfügbar
Verschlucken, LD50 Ratte., (mg / kg):	> 1500
Hautkontakt, LD50 Kaninchen, (mg / kg):	Keine Daten verfügbar
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:	Keine
Schwere Augenschädigung/-reizung:	Keine
Sensibilisierung der Atemwege/Haut:	Keine
Keimzell-Mutagenität:	Keine.
Karzinogenität:	Keine
Reproduktionstoxizität:	Keine.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):	Keine
Spezifische Zielorgan-Toxizität	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:
Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich. Weitere Symptome: Siehe 4.2.
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.

Handelsname: Master Liquid**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-09-15 **Ersatz für das Datenblatt vom:**11.2.1 **Endokrinschädliche Eigenschaften:** Keine Daten verfügbar.11.2.2 **Sonstige Angaben:** Keine Daten verfügbar**Abschnitt 12 Umweltbezogene Angaben**12.1 **Toxizität:**

Wassergefährdend. Wassergefährdungsklasse 2.

Methacrylsäure, Monoester mit 1,2-Propandiol (HPMA)

LC50 Fisch (48 Stunden): 493 mg/l

EC50 Algen (73 Stunden): 97,2 mg/l

EC50 Wasserfloh (48 Stunden): 130 mg/l

12.2 **Persistenz und Abbaubarkeit:**

Ethylmethacrylat, Methacrylsäure, Monoester mit 1,2-Propandiol (HPMA) und 2-(N-methyl-p-toluidino)ethanol sind leicht biologisch abbaubar.

Für 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p kresol liegen keine Informationen zur biologischen Abbaubarkeit vor.

Andere Benzotriazole sind schwer biologisch abbaubar. es ist wahrscheinlich, dass auch

2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p kresol schwer biologisch abbaubar.

12.3 **Bioakkumulationspotenzial:**

Es liegen keine Informationen zur Bioakkumulation des Produktes vor.

12.4 **Mobilität im Boden:**

Es liegen keine Informationen zur Bioakkumulation des Produktes vor.

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 Daten verfügbar.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.: 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:** 327214.2 **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** UN 3272 – Ester, n.a.g. (Ethylmethacrylat, stabilisiert)**Gefahrenkennzeichnung:** Flammable Liquid**Gefahrgutlabel:** 314.3 **Transportgefahrenklassen / Klassifizierungscode:** 3 / F114.4 **Verpackungsgruppe:** III**Beförderungskategorie(Tunnelbeschränkungs-code):** 3(D/E)**Begrenzte Menge ADR:** 5 l je Innerverpackung und 30 kg Bruttogewicht**Begrenzte Menge IATA:** Y34414.5 **Umweltgefahren:****Marine pollutant** Keine.14.6 **Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:**

Keine.

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

Nicht zutreffend.

Handelsname: Master Liquid**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2025-09-15 **Ersatz für das Datenblatt vom:****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): Ja (Beachtung der Mengenschwellen)

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

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

H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H410 - Sehr giftig 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.

PE/EVAL/PE = Polyethylen/ Ethylen-Vinylalkohol-Copolymer/ Polyethylen

Naturkautschuk/Naturlatex – NR, Polychloropren – CR, Nitrilkautschuk/Nitrillatex – NBR, Butylkautschuk – Butyl,

Fluorkautschuk – FKM, Polyvinylchlorid - PVC

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, Internetrecherchen

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.

bode452_150925