

Handelsname: UV-Loc Kleber

Hersteller / Lieferant: Wenko-Wenselaar GmbH & Co. KG, Im Hülsenfeld 10, 40721 Hilden, Germany
 Telefon: +49 – 2103-573-0, Ausstellungsdatum: 13.11.2020 Ersatz für das Datenblatt von: ---

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen3.1 **Stoffe**

n.a.

3.2 **Gemische****Chemische Charakterisierung:**

Gemisch / Mischung

Inhaltsstoffe:

Bezeichnung	Index - Nr.	EG - Nr.	REACH - Nr.	m% - Bereich
CAS - Nr. Gefahrenkodierung / H - Sätze				
exo-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylat (Isobornylacrylat)				5 - 15%
5888-33-5 Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / STOT SE 3; H335 / Aquatic Chronic 2; H411	(607-133-00-9)	227-561-6	n.v.	
4-(1-Oxo-2-propenyl)-morpholin				20 - 30%
5117-12-4 Acute Tox. 4; H302 / STOT RE 2; H373 / Eye Dam. 1; H318 / Skin Sens. 1; H317	613-222-00-3	418-140-1	01-2120102080-83-xxxx	
Hexan-1,6-dioldiacrylat				10 - 30%
13048-33-4 Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317	607-109-00-8	235-921-9	01-2119484737-22-xxxx	
Acrylsäure; Prop-2-ensäure				1 - 3%
79-10-7 Flam. Liq. 3; H226 / Acute Tox. 4; H332 / Acute Tox. 4; H312 / Acute Tox. 4; H302 / Skin Corr. 1A; H314 / Aquatic Acute 1; H400	607-061-00-8	201-177-9	01-2119452449-31-xxxx	
(1-Hydroxycyclohexyl)phenylketon				1 - 5%
947-19-3 Aquatic Chronic 3; H412	n.a.	213-426-9	n.v.	

Wortlaut der H - Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

m% - Bereich: $x - y \triangleq x \geq - < y$ **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1.1 **Nach Einatmen:**

Nach Einatmen von Dämpfen oder Zersetzungsprodukten im Unglücksfall an die frische Luft gehen.
 Arzt aufsuchen. Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

4.1.2 **Nach Hautkontakt:**

Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.
 Beim Auftreten von Hautreizungen oder allergischen Reaktionen einen Arzt hinzuziehen.

4.1.3 **Nach Augenkontakt:**

Sofort Arzt hinzuziehen. Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
 Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen.

Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.

4.1.4 **Nach Verschlucken:**

Sofort Arzt hinzuziehen. Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
 Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen.

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

Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
 Verursacht schwere Augenschäden. Kann die Atemwege reizen.
 Einatmen von Nebel kann zu Kurzatmigkeit, Brustbeklemmung, Halsentzündung und Husten führen.

4.3 **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Symptomatische Behandlung.
 Symptome können verzögert auftreten.

Handelsname: UV-Loc Kleber

Hersteller / Lieferant: Wenko-Wenselaar GmbH & Co. KG, Im Hülsenfeld 10, 40721 Hilden, Germany
Telefon: +49 – 2103-573-0, Ausstellungsdatum: 13.11.2020 Ersatz für das Datenblatt von: ---

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1 **Löschmittel**
- 5.1.1 **Geeignete Löschmittel:**
Trockenlöschmittel, CO₂, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden.
- 5.1.2 **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**
Wasservollstrahl.
- 5.2 **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Im Brandfall kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide.
Heftige Polymerisation möglich. Gefahr des Berstens des Behälters.
- 5.3 **Hinweise für die Brandbekämpfung**
- 5.3.1 **Besondere Schutzausrüstung:**
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutzanzug.
- 5.3.2 **Zusätzliche Hinweise:**
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Siehe Kapitel 8.2.2
- 6.2 **Umweltschutzmaßnahmen**
Gewässer nicht verunreinigen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.
- 6.3 **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**
Aufnehmen und in entsprechend gekennzeichnete Behälter geben. Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.
- 6.4 **Verweis auf andere Abschnitte**
Keine.

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.
Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Besmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
- 7.1.2 **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Produkt und entleerte Behälter von Hitze- und Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.
Maßnahmen gegen elektrostatisches Aufladen treffen.
- 7.2 **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
Im Originalbehälter lagern. Bei Temperaturen zwischen 10°C und 30°C aufbewahren.
Verunreinigung durch leicht oxidierbare Stoffe und Polymerisationsbeschleuniger vermeiden.
Heftige Polymerisation möglich. Inhibitorpegel sollte aufrechterhalten werden.
Augenspülflasche bereit stellen.
- 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise:**
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
- 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen.
- 7.3 **Spezifische Endanwendungen**
n.v.

Handelsname: UV-Loc Kleber

Hersteller / Lieferant: Wenko-Wenselaar GmbH & Co. KG, Im Hülsenfeld 10, 40721 Hilden, Germany
 Telefon: +49 – 2103-573-0, Ausstellungsdatum: 13.11.2020 Ersatz für das Datenblatt von: ---

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 **Zu überwachende Parameter**
Bezeichnung des Stoffes **Überwachungswert**
 Acrylsäure; Prop-2-ensäure AGW: 10 ppm | 30 mg/m³
 AGW sind der TRGS 900 entnommen
- 8.2 **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
 8.2.1 **Geeignete technische Steuereinrichtungen**
 Für gute Lüftung sorgen.
- 8.2.2 **Individuelle Sicherheitsmaßnahmen**
 8.2.2a **Atemschutz:** Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang.
 Atemschutz nur bei Aerosol- oder Nebelbildung. Empfohlener Filtertyp: A
 8.2.2b **Handschutz:** Schutzhandschuhe gemäß EN 374.
 Butylkautschuk (0,35 mm) Durchdringungszeit > 8 h
 Die Angaben bei Durchbruchzeit/Materialstärke sind Richtwerte! Die genaue Durchbruchzeit/Materialstärke ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfragen.
 Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer.
- 8.2.2c **Augenschutz:** Dicht schließende Schutzbrille
 8.2.2d **Körperschutz:** Langärmelige Arbeitskleidung
 8.2.2e **Sonstiges:** Tragezeitbegrenzung beachten.
- 8.2.3 **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**
 n.v.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1 **Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**
 9.1.1 **Form:** flüssig **Farbe:** farblos **Geruch:** schwach
Geruchsschwelle: n.v.
- 9.1.2 pH - Wert, unverdünnt: n.a.
 pH - Wert, 1%ig in Wasser: n.v.
- 9.1.3 Siedepunkt / Siedebereich (°C): > 110, Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C): n.v.
- 9.1.4 Flammpunkt (°C): > 110, im geschlossenen Tiegel
- 9.1.5 Entzündlichkeit (EG A10 / A13): n.v.
- 9.1.6 Zündtemperatur (°C): n.v.
- 9.1.7 Selbstentzündlichkeit (EG A16): Nein.
- 9.1.8 Brandfördernde Eigenschaften: Nein.
- 9.1.9 Explosionsgefahr: Nein.
- 9.1.10 Explosionsgrenzen (Vol.%) untere: n.a., obere: n.a.
- 9.1.11 Dampfdruck: n.v.
 Dampfdruck (Luft = 1): n.v.
- 9.1.12 Dichte (g/ml): 1,13
- 9.1.13 Löslichkeit (in Wasser): nicht mischbar Löslich in: Aceton
- 9.1.14 Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser: n.v.
- 9.1.15 Viskosität: n.v.
- 9.1.16 Lösemittelgehalt (Gew.%): n.a.
- 9.1.17 Thermische Zersetzung (°C): n.v.
- 9.1.18 Verdunstungszahl: n.v.
- 9.2 **Sonstige Angaben**
 n.v.

Handelsname: UV-Loc Kleber

Hersteller / Lieferant: Wenko-Wenselaar GmbH & Co. KG, Im Hülsenfeld 10, 40721 Hilden, Germany

Telefon: +49 – 2103-573-0, Ausstellungsdatum: 13.11.2020 Ersatz für das Datenblatt von: ---

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 **Reaktivität**
Heftige Polymerisation möglich. Heftige Polymerisation kann ausgelöst werden durch: Direktes Erhitzen, Schmutz, chemische Verunreinigung, Sonnenlicht, UV oder ionisierende Strahlung.
- 10.2 **Chemische Stabilität**
Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen. Inhibitorpegel sollte aufrechterhalten werden.
- 10.3 **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**
Heftige Polymerisation möglich. Gefahr des Berstens des Behälters.
- 10.4 **Zu vermeidende Bedingungen**
Direktes Erhitzen, Schmutz, chemische Verunreinigung, Sonnenlicht, UV oder ionisierende Strahlung. Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen.
- 10.5 **Unverträgliche Materialien**
Unverträglich mit Oxidationsmitteln. Reduktionsmittel.
Nicht unter Stickstoff handhaben.
- 10.6 **Gefährliche Zersetzungsprodukte**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- 11.1 **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- | | |
|--|--|
| Akute Toxizität: | |
| Einatmen: | n.v. |
| Verschlucken: | ATE _{mix} : 1515 mg / kg |
| Hautkontakt: | n.v. |
| Ätz - / Reizwirkung auf die Haut: | Verursacht Hautreizungen. |
| schwere Augenschädigung / - reizung: | Verursacht schwere Augenschäden. |
| Sensibilisierung der Atemwege / Haut: | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| Keimzell-Mutagenität: | n.v. |
| Karzinogenität: | n.v. |
| Reproduktionstoxizität: | n.v. |
| spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: | Kann die Atemwege reizen. |
| spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |
| Aspirationsgefahr: | n.v. |
- 11.1.1 – **Erfahrungen aus der Praxis**
- 11.1.11 n.v.
- 11.1.12 Erfahrungen aus der Praxis
- | | |
|-------------------------------------|--------|
| Einstufungsrelevante Beobachtungen: | Keine. |
| Sonstige Beobachtungen: | Keine. |
- Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- 12.1 **Toxizität**
Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.
Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- 12.2 **Persistenz und Abbaubarkeit**
Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
- 12.3 **Bioakkumulationspotenzial**
n.v.
- 12.4 **Mobilität im Boden**
n.v.
- 12.5 **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.

Handelsname: UV-Loc Kleber

Hersteller / Lieferant: Wenko-Wenselaar GmbH & Co. KG, Im Hülsenfeld 10, 40721 Hilden, Germany
 Telefon: +49 – 2103-573-0, Ausstellungsdatum: 13.11.2020 Ersatz für das Datenblatt von: ---

12.6 Andere schädliche Wirkungen

- 12.6.1 CSB - Wert, mg/g:
- 12.6.2 BSB5 - Wert, mg/g: n.v.
- 12.6.3 AOX - Hinweis: Nicht zutreffend.
- 12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile: exo-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylat (Isobornylacrylat)
- 12.6.5 Andere schädliche Wirkungen: Nicht zutreffend.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

- 13.1.1 Empfehlung: D 10 / R 1
 Abfallschlüssel - Nr.: 08 04 10
 Die Abfallschlüsselnummer soll in Absprache mit dem Verbraucher, dem Hersteller und dem Entsorger festgelegt werden.

Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.

13.2 Für ungereinigte Verpackungen

- 13.2.1 Empfehlung: Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste.
- 13.2.2 Sicherer Umgang: Wie für Produktreste.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	ADR	IMDG	IATA
	Kein Gefahrgut im Sinne der oben erwähnten Vorschriften.		
14.1	UN-Nummer		
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung		
14.3	Transportgefahrenklassen		
14.4	Verpackungsgruppe		
14.5	Umweltgefahren		
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender		
	Beförderungskategorie: Klassifizierungscode: Gefahrnummer: LQ:		Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug) Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug)
14.7	Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code		

Handelsname: UV-Loc Kleber

Hersteller / Lieferant: Wenko-Wenselaar GmbH & Co. KG, Im Hülsenfeld 10, 40721 Hilden, Germany
Telefon: +49 – 2103-573-0, Ausstellungsdatum: 13.11.2020 Ersatz für das Datenblatt von: ---

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- 15.1 **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- 15.1.1 **Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG / JArbSchG beachten:** Ja.
- 15.1.2 **Aufbewahrungspflicht nach § 8 (6) GefStoffV beachten:** Ja.
- 15.1.3 **Störfallverordnung beachten:** Nein.
- 15.1.4 **Technische Anleitung Luft:**
- | | Klasse | Ziffer | Anteil m% |
|--|--------|--------|-----------|
| | n.a. | | |
- 15.1.5 **Wassergefährdungsklasse:** 2; Einstufung nach AwSV
- 15.1.6 **Lagerklasse:** 10 - 13
- 15.1.7 **Regelungsbereich der TRGS 510 beachten:** Nein.
- 15.1.8 **Regelungsbereich des WRMG beachten:** Nein.
- 15.1.9 **Sonstige zu beachtende Vorschriften:** Anmeldepflichtig nach § 16e ChemG.
- 15.2 **Stoffsicherheitsbeurteilung :**
n.a.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**H - Sätze aus Kapitel 3**

- H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H312: Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
- H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H315: Verursacht Hautreizungen.
- H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H318: Verursacht schwere Augenschäden.
- H319: Verursacht schwere Augenreizung.
- H332: Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- H335: Kann die Atemwege reizen.
- H373: Kann die Organe schädigen <alle betroffenen Organe nennen, sofern bekannt> bei längerer oder wiederholter Exposition <Expositionsweg angeben, wenn schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>.
- H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 2015/830 erstellt.

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.

Ausgestellt durch: CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, 35041 Marburg, info@cosichem.de, +49 6421 97905 0
Daten - Eingang: 03.11.2020, wwe_0167

