



## SICHERHEITSDATENBLATT

# Unger's Ninja Liquid - Fensterreinigungsseife (UG / DE)

Das Sicherheitsdatenblatt ist in Übereinstimmung mit Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission vom 18. Juni 2020 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

Datum ausgestellt	20.05.2020
Änderungsdatum	20.01.2022

### 1.1. Produktidentifikator

Produktname	Unger's Ninja Liquid - Fensterreinigungsseife (UG / DE)
UFI	D850-10VD-200X-6HT7
Synonyme	NINJA LIQUID
Artikelnr.	FR10S / Black Series Limited Edition

### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Funktion	Beschreibung: Detergenz
Produktgruppe	Reinigungsmittel
Verwendung des Stoffes bzw. der Zubereitung	Glasreiniger - kein Aerosol
Nicht empfohlene Anwendungen	Es werden keine spezifischen Verwendungen identifiziert, von denen abgeraten wird.
Industrielle Nutzung	Ja
Professionelle Nutzung	Ja
Verwendung durch Verbraucher	Nein

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname	Unger Germany GmbH
Postadresse	Piepersberg 44
Postleitzahl	D-42653
Ort	Solingen
Land	Deutschland

Tel.	+49 (0) 212 2207 0
Fax	+49 (0) 212 2207 222
E-Mail	<a href="mailto:compliance@ungerglobal.com">compliance@ungerglobal.com</a>
Website	<a href="http://www.ungerglobal.com">www.ungerglobal.com</a>

## 1.4. Notrufnummer

Notfall-Rufnummer	Tel.: +49 (0) 212 22 07 0 Beschreibung: Geschäftszeiten: Montag bis Donnerstag 08:00 bis 17:00, Freitag 08:00 bis 16:00
-------------------	--

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Klassifikation gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Irrit. 2; H319
--	--------------------

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Gefahrenpiktogramme (CLP)



Signalwort	Achtung
Gefahrenhinweise	H319 Verursacht schwere Augenreizung.
Sicherheitshinweise	P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P280 Augenschutz tragen. P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P405 Unter Verschluss aufbewahren. P501 Inhalt / Behälter mit Wasser ausspülen und der Entsorgung zuführen.
Weitere EU-Kennzeichnungsvorschriften	5% und darüber, jedoch weniger als 15 % nichtionische Tenside, unter 5% amphotere Tenside, anionische Tenside, Polycarboxylate, Duftstoffe Konservierungsstoffe. BENZOESÄURE

### 2.3. Sonstige Gefahren

Physikochemische Auswirkung	Siehe Abschnitt 9 für physikalisch-chemische Information.
Auswirkung auf die Gesundheit	Kann die Augen und die Haut reizen.
Auswirkung auf die Umwelt	Siehe Abschnitt 12 für Angaben zur Ökologie.
Auswirkungen und Symptome einer möglichen missbräuchlichen Verwendung	Keine Angaben.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

Kompositionstyp	Gemisch			
Komponentenname	Ermittlung	Klassifizierung	Inhalt	Notizen
2-Propylheptanolethoxylat (EU/DE)	CAS-Nr.: 160875-66-1 EG-Nr.: 605-233-7	Eye Dam. 1; H318; Basierend auf Testdaten.	1 < 10 % Gew./Gew.	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C12-18(even numbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts (EU/DE)	CAS-Nr.: 86089-13-6 EG-Nr.: 931-513-6 REACH-Reg. Nr.: 01-2119513359-38-XXXX	Eye Dam. 1; H318; Basierend auf Testdaten. Aquatic Chronic 3; H412; Basierend auf Testdaten.	1 < 5 % Gew./Gew.	
Beschreibung der Mischung	Wässrige Lösung mit organischen Bestandteilen. Grün. Nichtviskose Flüssigkeit			

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeines	Die bewusstlose Person in die stabile Seitenlage bringen und sichern, dass sie atmen kann. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
Einatmen	Aufgrund der kleinen Verpackung ist das Risiko beim Einatmen gering. BEI EINATMEN: An die frische Luft gehen, ruhig bleiben.
Hautkontakt	Die Haut mit Seife und Wasser waschen.
Augenkontakt	Sofort mit viel Wasser bis zu 15 Minuten lang ausspülen. U.U. Kontaktlinsen entfernen und Augen weit öffnen. Hört die Reizung nicht auf: Notaufnahme aufsuchen, Sicherheitsdatenblatt mitbringen.
Verschlucken	Mund sofort ausspülen und viel Wasser trinken (200 - 300 ml). Der betroffenen Person nichts zu trinken geben, wenn sie bewusstlos ist. KEIN Erbrechen herbeiführen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Akute Symptome und Auswirkungen	Brennendes Gefühl
---------------------------------	-------------------

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Medizinische Behandlung	Dekontaminierung, symptomatische Behandlung.
Spezielle Angaben zu Gegenmitteln	Kein spezifisches Antidot bekannt.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel	Produkt brennt nicht. Bei der Wahl des Löschmittels mögliche andere Chemikalien berücksichtigen.
-----------------------	--

Ungeeignete Löschmittel	Wasservollstrahl.
-------------------------	-------------------

## 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brand- und Explosionsgefahr	Dieser Stoff ist nicht entzündlich.
Gefährliche Verbrennungsprodukte	Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ). Kohlenmonoxid (CO). Nitrose Gase (NO <sub>x</sub> ). Organische Zersetzungsprodukte

## 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Persönliche Schutzausrüstung	Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.
------------------------------	---

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Allgemeine Maßnahmen	Aerosolbildung vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Für ausreichende persönliche Schutzausrüstung sorgen (einschl. Atemschutzgerät) bei Entsorgung von verschüttetem Produkt auf einer eingegrenzten Fläche.
Einsatzkräfte	Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen	Ableitung in die Kanalisation, in den Boden oder in Gewässer vermeiden.
-----------------------	---

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigen	Verschüttetes Produkt mit nicht brennbarem saugfähigem Material aufnehmen. Mit Staubsauger aufnehmen. In geschlossenem Behälter für Entsorgung aufbewahren.
----------	--

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sonstige Anweisungen	siehe Abschnitt 8 zur persönlichen Schutzausrüstung und Abschnitt 13 zur Abfallentsorgung
----------------------	---

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Handhabung	Regeln für den hygienischen Umgang mit Chemikalien beachten. Kontakt mit Augen sowie andauernden Hautkontakt vermeiden. Bei Verwendung des Produktes essen, trinken und rauchen vermeiden.
------------	--

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung	Bei mäßigen Temperaturen in einem trockenen, gut belüfteten Raum lagern.
----------	--

## Bedingungen für die sichere Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter	Lagerung in Durchgängen, Durchfahrten, Treppenträumen, allgemein zugängliche Fluren, Dächern, Dachräumen und Arbeitsräumen ist unzulässig.
Hinweise zur Lageranordnung	Keine Unverträglichkeiten bekannt.

## 7.3. Spezifische Endanwendungen

Empfehlungen	siehe Abschnitt 1.2
--------------	---------------------

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Sicherheitszeichen



### Vorsichtsmaßnahmen zur Vermeidung der Exposition

Organisatorische Maßnahmen zur Expositionsvermeidung	Hände, Unterarme und Gesicht nach Handhabung des Produktes, vor Essen, Trinken und Toilettenbenutzung, sowie am Ende der Arbeitsschicht gründlich waschen.
Technische Maßnahmen zur Expositionsvermeidung	Technische Begrenzungsmaßnahmen einsetzen, um die Luftverunreinigung auf das zulässige Expositionsniveau zu reduzieren.

### Augen- / Gesichtsschutz

Erforderliche Eigenschaften	Wear approved, tight fitting safety glasses where splashing is probable.
-----------------------------	--

### Handschutz

Haut- / Handschutz, langfristiger Kontakt	Bei längerem oder wiederholtem Kontakt chemikalienbeständige Schutzhandschuhe tragen.
Geeignetes Material	Handschuhe aus Nitrilgummi, PVA oder Viton werden empfohlen.
Ungeeignetes Material	Leder oder Textil
Durchbruchzeit	Wert: >480 min
Dicke des Handschuhmaterials	Wert: 0,4 mm
Handschutz, Anmerkungen	Basierend auf Testdaten.

### Hautschutz

Geeignete Schutzbekleidung	Normale Arbeitskleidung im Allgemeinen ausreichend.
----------------------------	---

### Atemschutz

Atemschutz ist erforderlich bei Atemschutz, Anmerkungen	Atemschutz ist unter normalen Verhältnissen nicht vorgeschrieben. Bei unzureichender Ventilation oder bei Risiko des Einatmens von Dämpfen oder Aerosolen geeignetes Atemschutzgerät mit Aktivkohlefilter (Typ A2) tragen.
---	---

## Hygiene / Umwelt

Spezielle Hygienemaßnahmen	Keine spezifischen Hygienemaßnahmen angegeben, aber gute persönliche hygienische Gewohnheiten sind besonders im Umgang mit Chemikalien immer anzuraten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Am Ende jeder Schicht, vor dem Essen, Rauchen und Toilettenbesuch Hände waschen.
----------------------------	--

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Physikalischer Zustand	Flüssigkeit.
Farbe	Grün.
Geruch	Frisch.
pH	Status: Im Lieferzustand Bemerkungen: Keine Daten vorhanden.  Status: In wässriger Lösung Wert: 5.1
Siedepunkt	Bemerkungen: Keine Daten vorhanden.
Flammpunkt	Bemerkungen: Keine Daten vorhanden.
Verdunstungsrate	Bemerkungen: Keine Daten vorhanden.
Entzündbarkeit	Keine Daten vorhanden.
Dampfdruck	Bemerkungen: Keine Daten vorhanden.
Dampfdichte	Bemerkungen: Keine Daten vorhanden.
Dichte	Wert: 1,05 g/ml
Löslichkeit	Medium: Wasser Bemerkungen: Völlig wasserlöslich.
Zersetzungstemperatur	Bemerkungen: Keine Daten vorhanden.
Viskosität	Bemerkungen: Keine Daten vorhanden.
Explosionsgefährliche Eigenschaften	Not explosive
Entzündende (oxidierende) Eigenschaften	Not oxidizing

### 9.2. Sonstige Angaben

Schmelzpunkt	Bemerkungen: Keine Daten verfügbar.
--------------	-------------------------------------

### Physikalische Gefahren

Inhaltsstoffe der VOC	Bemerkungen: Keine Daten verfügbar.
-----------------------	-------------------------------------

Partikelgröße	Bemerkungen: Keine Daten vorhanden.
---------------	-------------------------------------

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Reaktivität	Unter Normalbedingungen stabil
-------------	--------------------------------

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabilität	Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen und empfohlenem Gebrauch.
------------	---

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Keine gefährlichen Reaktionen unter normalen Lager- und Verwendungsbedingungen bekannt.
-------------------------------------	---

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen	Erhitzen.
----------------------------	-----------

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe	Starke Säuren.
-----------------------	----------------

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte	Thermischer Zerfall oder Verbrennung können Kohlenoxide sowie andere giftige Gase oder Dämpfe freisetzen. Organische Zersetzungsprodukte.
---------------------------------	---

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Komponente	2-Propylheptanoethoxylat (EU/DE)
Akute Toxizität	<p><b>Wirkung getestet:</b> LD50  <b>Expositionsweg:</b> Oral  <b>Wert:</b> &gt; 700 mg/kg bw /d  <b>Versuchstierarten:</b> Ratte</p> <p><b>Wirkung getestet:</b> LD50  <b>Expositionsweg:</b> Dermal  <b>Wert:</b> &gt; 2000 mg/kg bw /d  <b>Versuchstierarten:</b> Ratte</p> <p><b>Bemerkungen:</b> Ein in-Vitro-Test nach OECD 437 (BCOP-Test) mit 1 bis 10% (w/w) des Stoffes in wässriger Lösung hat ergeben, dass in diesem Konzentrationsbereich keine augenschädigenden Wirkung zu erwarten ist. Augenreizende Eigenschaften sind damit jedoch nicht ausgeschlossen, so dass im Bereich 1 bis &lt;10% vorsorglich eine Einstufung mit Eye Irrit.2; H319 angenommen wird.</p>
Komponente	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C12-18(even numbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts (EU/DE)
Akute Toxizität	<b>Wirkung getestet:</b> LD50

**Expositionsweg:** Oral  
**Wert:** 2430 mg/kg bw /d  
**Versuchstierarten:** Ratte

**Wirkung getestet:** LD50  
**Expositionsweg:** Dermal  
**Wert:** > 620 mg/kg bw /d  
**Versuchstierarten:** Ratte

**Wirkung getestet:** LC50  
**Expositionsweg:** Einatmen. (nebel)  
**Dauer:** 4 Stunde(n)  
**Wert:** > 5 mg/l  
**Versuchstierarten:** Ratte

**Bemerkungen:** Gemäß Registrierungsdossier wurden bei der Prüfung der augenschädigenden bzw. augenreizenden Eigenschaften des Stoffes stoffspezifische Grenzwerte (SCL) für die Augenschädigung mit Eye Dam.1;H318 von >10% (w/w), für die Augenreizung mit Eye Irrit.2;H319 von >4-10% (w/w) ermittelt.

## Sonstige Information zur Gesundheitsgefährdung

Einatmen	Keine Empfehlung angegeben.
Hautkontakt	Keine Empfehlung angegeben.
Augenkontakt	Verursacht schwere Augenreizung.
Verschlucken	Keine Empfehlung angegeben.
Sensibilisierung	Keine besondere Gesundheitsgefahr angegeben.
Mutagenität	Keine besondere Gesundheitsgefahr angegeben.
Karzinogenität, weitere Informationen	Keine besondere Gesundheitsgefahr angegeben.
Reproduktionstoxizität	Keine besondere Gesundheitsgefahr angegeben.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (Einmalige Exposition), Erfahrung mit Menschen	Keine Daten verfügbar, wahrscheinlich ohne chronische Toxizität.
Bewertung der spezifischen Zielorgan-Toxizität – Einzelexposition, Klassifizierung	Keine Daten verfügbar, wahrscheinlich ohne subchronische oder subakute Toxizität.
Aspirationsgefahr, Anmerkungen	Keine Angaben.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Ökotoxikologie	Keine Daten vorhanden.
----------------	------------------------

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit Beschreibung/Bewertung	Alle organische Komponente werden als biologisch abbaubar betrachtet.
--	---



### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation, Bewertung	Das Produkt enthält keine Stoffe, die erwartungsgemäß bioakkumulierbar sind.
----------------------------	--

### 12.4. Mobilität im Boden

Fließvermögen	Keine Angaben über mögliche Umwelteinflüsse.
---------------	--

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung	Dieses Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.
--	---

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Ozonabbaupotential	Bemerkungen: Ozonabbaupotential nicht bekannt.
Fotochemisches Ozonbildungspotenzial	Bemerkungen: Ozonbildungspotential nicht bekannt.
Globales Erwärmungspotential	Bemerkungen: Globaler Treibhauseffekt nicht bekannt.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Geeignete Entsorgungsmethoden für die Chemikalie	Abfall und Reste entsprechend der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen. Keine spezielle Entsorgungsmethode angegeben.
EWC-Abfallcode/EAK-Nummer	EWC-Abfallcode/EAK-Nummer: 070601 wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen Als gefährlicher Abfall eingestuft: Ja  EWC-Abfallcode/EAK-Nummer: 150110 Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind Als gefährlicher Abfall eingestuft: Ja
EU Verordnung	Europäisches Abfallverzeichnis entsprechend der Entscheidung 2014/955/EU.
Sonstige Angaben	Kontaminierte Verpackungen Rücknahmesystemen oder der geregelten Entsorgung zuführen oder durch zugelassene Entsorgungsunternehmen entsorgen lassen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1. UN-Nummer

Bemerkungen	Keine Empfehlung angegeben.
-------------	-----------------------------

### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Bemerkungen	Keine Empfehlung angegeben.
-------------	-----------------------------

### 14.3. Transportgefahrenklassen

Bemerkungen	Keine Empfehlung angegeben.
-------------	-----------------------------

#### 14.4. Verpackungsgruppe

Bemerkungen	Keine Empfehlung angegeben.
-------------	-----------------------------

#### 14.5. Umweltgefahren

ADR/RID/ADN	Keine Empfehlung angegeben.
-------------	-----------------------------

IMDG	Keine Empfehlung angegeben.
------	-----------------------------

ICAO/IATA	Keine Empfehlung angegeben.
-----------	-----------------------------

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Keine Empfehlung angegeben.
--	-----------------------------

#### 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Transport als Schüttgut (ja/nein)	Nein
-----------------------------------	------

#### ADR/RID Weitere Informationen

Begrenzte Menge	Keine Empfehlung angegeben.
-----------------	-----------------------------

#### ADN Weitere Informationen

Sonstige zutreffende Hinweise ADN	Keine Empfehlung angegeben.
--------------------------------------	-----------------------------

#### IMDG Weitere Informationen

Sonstige zutreffende Hinweise IMDG	Keine Empfehlung angegeben.
---------------------------------------	-----------------------------

#### ICAO/IATA Weitere Informationen

Sonstige zutreffende Hinweise ICAO/IATA	Keine Empfehlung angegeben.
--	-----------------------------

Anderer Transport, allgemein	Unterliegt nicht den internationalen Regeln bzgl. Transport von Gefahrgut (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
------------------------------	---

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

#### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

VOC	VOC-Prozent nach Gewicht: < 0,1
-----	---------------------------------

EWG-Verordnung	Regulation (EC) No. 1907/2006 and Regulation (EC) 2020/878 Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt. Regulation (EC) No. 1272/
----------------	--

Waschmittel	2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures. 5% und darüber, jedoch weniger als 15 % nichtionische Tenside, unter 5% amphotere Tenside, anionische Tenside, Polycarboxylate, Tenside biologisch abbaubar.
Referenzen (Gesetze/Vorschriften)	Verordnung zum Schutz vor Gefahrstoffen (Gefahrstoffverordnung-GefStoffV) vom 23.Dezember 2004 (mit Änderungen). Gesetz zum Schutze der arbeitenden Jugend (Jugendarbeitsschutzgesetz - JArbSchG.) vom 12 April 1976 (mit Änderungen). TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwerte, Ausgabe: Januar 2006, mit Änderungen. Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis AVV - Abfallverzeichnis-Verordnung vom 10. Dezember 2001 mit Änderungen. Wassergefährdungsklasse: WGK 1, schwach wassergefährdend. Bekanntmachung 220 zu Gefahrstoffen. Sicherheitsdatenblatt. September 2007.

## 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung ist durchgeführt	Nein
Stoffsicherheitsbeurteilung	Keine Daten vorhanden.
Expositionsszenarien für die Mischung	No
Expositionsszenario, Anmerkungen	Keine Empfehlung angeben.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Hinweis des Lieferanten	Die Auskünfte dieses Sicherheitsdatenblattes gründen auf Auskünfte, die am Datum der Erstellung in unserem Besitz waren und sind unter der Voraussetzung erteilt, dass das Produkt unter den angegebenen Verhältnissen und in Übereinstimmung mit der auf der Verpackung und/oder in relevanter technischer Literatur spezifizierten Verwendungsweise verwendet wird. Jeder andere Gebrauch dieses Produktes, eventuell in Kombination mit anderen Produkten oder Prozessen, geschieht auf eigene Verantwortung des Benutzers.
Liste der relevanten H-Phrasen (Abschnitt 2 und 3).	H318 Verursacht schwere Augenschäden. H319 Verursacht schwere Augenreizung. H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Ratschlag für Schulung	Keine Angaben.
Empfohlene Einsatzbeschränkung	Nicht relevant.
Hinweise für den Anwender	Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich nicht ausdrücklich hieraus etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.
Version	1