



**Schwimmbadservice**  
Chem.-techn. Großhandel  
Amigo Kaufmann  
Inselsbergstraße 18/20  
99891 Emsetal/Gewerbegebiet  
Tel.(036259) 52 30

**Sicherheitsdatenblatt  
Verordnung (EG)  
Nr. 1907/2006 (REACH)**  
Druckdatum:  
Überarbeitet: 26.11.2020  
**Stoff: Cover Cleaner**

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

### 1.1. Produktidentifikator

Stoffname / Handelsbezeichnung: Cover Cleaner  
CAS-Nr.: nicht relevant (Gemisch)  
REACH-Registrierungsnr.: nicht relevant (Gemisch)

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

Relevante identifizierte Verwendungen: Reinigungsmittel

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

Hersteller/Lieferant: Schwimmbadservice Amigo Kaufmann  
Chem.-techn. Großhandel  
Inselsbergstraße 18/20  
D-99880 Waltershausen OT Schwarzhausen  
Schwimmbadservice Amigo Kaufmann  
Telefon +49 (0) 36259 52 30  
Telefax +49 (0) 36259 5 13 45  
service@amigo-schwimmbadfreund.de

Straße/Postfach:  
Nat.-Kenn./PLZ/Ort:  
Kontaktstelle für technische Information:  
Telefon/Telefax/E-Mail:

### 1.4. Notrufnummer

Giftnotrufzentrale Erfurt  
Telefon: +49 (0) 361 / 73073-0  
Fax: +49 (0) 361 / 73073-17

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)



GHS05

Skin Corr. 1B H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
Eye Dam. 1 H318 Verursacht schwere Augenschäden.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Piktogramme:



Signalwort: Gefahr

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

2-Butoxyethanol  
Methansulfonsäure

	<b>Schwimmbadservice</b> Chem.-techn. Großhandel Amigo Kaufmann Inselsbergstraße 18/20 99891 Emsetal/Gewerbegebiet Tel.(036259) 52 30	<b>Sicherheitsdatenblatt</b> <b>Verordnung (EG)</b> <b>Nr. 1907/2006 (REACH)</b> Druckdatum: Überarbeitet: 26.11.2020  <b>Stoff: Cover Cleaner</b>
----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Gefahrenhinweise:**

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

**Sicherheitshinweise:**

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P260 Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen.  
P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].  
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 gemäß örtlicher / regionaler / nationaler / internationaler Vorschriften der Entsorgung zuführen.

**2.3. Sonstige Gefahren**
**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

PBT: Nicht anwendbar.  
vPvB: Nicht anwendbar.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen**
**3.1. Stoffe**

nicht relevant (Gemisch)

**3.2. Gemische**

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Bezeichnung	[Gew-%]	Einstufung
111-76-2	203-905-0	2-Butoxyethanol	10-25%	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319
<b>Index-Nummer:</b>	603-014-00-0			
75-75-2	200-898-6	Methansulfonsäure	2,5-<10%	Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox.4, H302; Acute Tox. 4, H312; STOT SE 3, H335
<b>Index-Nummer:</b>	607-145-00-4			

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
**Allgemeine Hinweise:**

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

**Nach Einatmen:**

Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

**Nach Hautkontakt:**

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.



**Schwimmbadservice**  
Chem.-techn. Großhandel  
Amigo Kaufmann  
Inselsbergstraße 18/20  
99891 Emsetal/Gewerbegebiet  
Tel.(036259) 52 30

**Sicherheitsdatenblatt**  
**Verordnung (EG)**  
**Nr. 1907/2006 (REACH)**  
Druckdatum:  
Überarbeitet: 26.11.2020  
**Stoff: Cover Cleaner**

**Nach Augenkontakt:**

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

**Nach Verschlucken:**

Reichlich Wasser nachtrinken und Frischluftzufuhr. Unverzüglich Arzt hinzuziehen.

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

**Geeignete Löschmittel:**

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

**Ungeeignete Löschmittel:**

Wasser im Vollstrahl

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

**Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Ungeschützte Personen fernhalten.

**Einsatzkräfte**

Schutzausrüstung tragen.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Mit viel Wasser verdünnen.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

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

**Hinweise wie die Reinigung im Fall von Verschütten erfolgen kann**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Neutralisationsmittel anwenden.

**Weitere Angaben betreffend Verschütten und Freisetzung**

Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5.

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.

Unverträgliche Materialien: siehe Abschnitt 10.

Angaben zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

**Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.



**Schwimmbadservice**  
Chem.-techn. Großhandel  
Amigo Kaufmann  
Inselsbergstraße 18/20  
99891 Emsetal/Gewerbegebiet  
Tel.(036259) 52 30

**Sicherheitsdatenblatt**  
**Verordnung (EG)**  
**Nr. 1907/2006 (REACH)**  
Druckdatum:  
Überarbeitet: 26.11.2020  
**Stoff: Cover Cleaner**

**Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen**  
Aerosolbildung vermeiden.

#### **Allgemeine Hygienemaßnahmen**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

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

##### **Angaben zu den Lagerbedingungen**

##### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**

Behälter dicht geschlossen halten.  
In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.  
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

**Lagerklasse:** 8 B

#### **7.3. Spezifische Endanwendungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### **ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung**

#### **8.1. Zu überwachende Parameter**

##### **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

##### **111-76-2 2-Butoxyethanol (10-25%)**

AGW (Deutschland)      Langzeitwert: 49 mg/m<sup>3</sup>, 10 ml/m<sup>3</sup>  
4(I);H, Y, AGS

MAK (Schweiz deutsch)      Kurzzeitwert: 98 mg/m<sup>3</sup>, 20 ml/m<sup>3</sup>  
Langzeitwert: 49 mg/m<sup>3</sup>, 10 ml/m<sup>3</sup>  
H B SSc;

MAK (Österreich)      Kurzzeitwert: 200 mg/m<sup>3</sup>, 40 ml/m<sup>3</sup>  
Langzeitwert: 98 mg/m<sup>3</sup>, 20 ml/m<sup>3</sup>

##### **75-75-2 Methansulfonsäure (2,5-<10%)**

AGW (Deutschland)      Langzeitwert: 0,7 mg/m<sup>3</sup>  
1(I);AGS, Y, 11

##### **Rechtsvorschriften**

AGW (Deutschland): TRGS 900

MAK (Österreich): GKV, 429. Verordnung, Teil II, 19.12.11

##### **Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:**

##### **111-76-2 2-Butoxyethanol (10-25%)**

BGW (Deutschland)      100 mg/l  
Untersuchungsmaterial: Urin  
Probennahmezeitpunkt: bei Langzeitexposition: Nach mehreren vorangegangenen Schichten  
Parameter: Butoxyessigsäure

200 mg/l  
Untersuchungsmaterial: Urin  
Probennahmezeitpunkt: bei Langzeitexposition: Nach mehreren vorangegangenen Schichten  
Parameter: Butoxyessigsäure (nach Hydrolyse)

	<b>Schwimmbadservice</b> Chem.-techn. Großhandel Amigo Kaufmann Inselsbergstraße 18/20 99891 Emsetal/Gewerbegebiet Tel.(036259) 52 30	<b>Sicherheitsdatenblatt</b> <b>Verordnung (EG)</b> <b>Nr. 1907/2006 (REACH)</b> Druckdatum: Überarbeitet: 26.11.2020  <b>Stoff: Cover Cleaner</b>
----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

BAT (Schweiz deutsch) 100 mg/l  
Untersuchungsmaterial: Urin  
Probennahmezeitpunkt: bei Langzeitexposition: Nach mehreren vorangegangenen Schichten,  
Expositionsende bzw. Schichtende  
Parameter: Butoxyessigsäure  
200 mg/l  
Untersuchungsmaterial: Urin  
Probennahmezeitpunkt: bei Langzeitexposition: Nach mehreren vorangegangenen Schichten  
Parameter: Geasmt-Butoxyessigsäure

**Rechtsvorschriften BGW (Deutschland):**  
TRGS 903

**Zusätzliche Hinweise:**  
Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung

#### Atemschutz



Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

#### Handschutz



Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

#### Handschuhmaterial

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

#### Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

#### Augenschutz



Dichtschießende Schutzbrille



**Schwimmbadservice**  
Chem.-techn. Großhandel  
Amigo Kaufmann  
Inselsbergstraße 18/20  
99891 Emsetal/Gewerbegebiet  
Tel.(036259) 52 30

**Sicherheitsdatenblatt**  
**Verordnung (EG)**  
**Nr. 1907/2006 (REACH)**  
Druckdatum:  
Überarbeitet: 26.11.2020  
**Stoff: Cover Cleaner**

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Aussehen

Aggregatzustand: flüssig  
Farbe: gelblich  
Geruch: charakteristisch  
Geruchsschwelle: Nicht bestimmt.

#### Weitere sicherheitstechnische Kenngrößen

pH-Wert: 0,5 (20 °C)  
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Nicht bestimmt.  
Siedebeginn und Siedebereich: 100 °C  
Flammpunkt: Nicht anwendbar.  
Entzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht anwendbar.  
obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen:  
untere: 1,1 Vol %  
obere: 10,6 Vol %  
Dampfdruck: 23 hPa  
Dampfdichte: Nicht bestimmt.  
relative Dichte: Nicht bestimmt.  
Löslichkeit(en): vollständig mit Wasser mischbar

#### Verteilungskoeffizient

Selbstentzündungstemperatur: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.  
Zersetzungstemperatur: Nicht bestimmt.

#### Viskosität:

explosive Eigenschaften: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

### 9.2. Sonstige Angaben

keine

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10.2. Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Exotherme Reaktionen mit Basen.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Basen

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Einstufung gemäß GHS (1272/2008/EG, CLP)

#### akute Toxizität

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Stoffname	CAS-Nr.	Expositionsweg	Endpunkt	Wert	Spezies	Methode	Quelle
2-Butoxyethanol	111-76-2	oral	LD50	470mg/kg	Ratte		

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.



**Schwimmbadservice**  
Chem.-techn. Großhandel  
Amigo Kaufmann  
Inselsbergstraße 18/20  
99891 Emsetal/Gewerbegebiet  
Tel.(036259) 52 30

**Sicherheitsdatenblatt**  
**Verordnung (EG)**  
**Nr. 1907/2006 (REACH)**  
Druckdatum:  
Überarbeitet: 26.11.2020  
**Stoff: Cover Cleaner**

**schwere Augenschädigung/-reizung**  
Verursacht schwere Augenschäden.

**Sensibilisierung der Atemwege/Haut**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Keimzell-Mutagenität**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Karzinogenität**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**STOT SE**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**STOT RE**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Aspirationsgefahr**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**CMR-Wirkungen**  
krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung

**Keimzell-Mutagenität**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Karzinogenität**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Aspirationsgefahr**  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

**(Akute) aquatische Toxizität**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**(Chronische) aquatische Toxizität**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

**Biologische Abbaubarkeit**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Persistenz**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

	<b>Schwimmbadservice</b> Chem.-techn. Großhandel Amigo Kaufmann Inselsbergstraße 18/20 99891 Emsetal/Gewerbegebiet Tel.(036259) 52 30	<b>Sicherheitsdatenblatt</b> <b>Verordnung (EG)</b> <b>Nr. 1907/2006 (REACH)</b> Druckdatum: Überarbeitet: 26.11.2020  <b>Stoff: Cover Cleaner</b>
----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

**PBT:** Nicht anwendbar.

**vPvB:** Nicht anwendbar.

#### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

##### Anmerkungen

Wassergefährdungsklasse, WGK: 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend  
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.  
Darf nicht unverdünnt bzw. unneutralisiert ins Abwasser bzw. in den Vorfluter gelangen.  
Wegspülen größerer Mengen in Kanalisation oder Gewässer kann zur pH-Wert-Erniedrigung führen.  
Ein niedriger pH-Wert schädigt Wasserorganismen.  
In der Verdünnung der Anwendungskonzentration erhöht sich der pH-Wert erheblich, so dass nach dem Gebrauch des Produktes die in die Kanalisation gelangenden Abwässer nur schwach wassergefährdend wirken.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

#### Abfallbehandlung von Behältern/Verpackungen

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.  
Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer	3265
14.2. Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	ÄTZENDER SAURER ORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.
14.3. Transportgefahrenklassen	
<b>Klasse:</b>	8 (ätzende Wirkungen)
14.5. Umweltgefahren	NEIN

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Die Vorschriften für gefährliche Güter (ADR) sind auch innerhalb des Betriebsgeländes zu beachten.

#### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Die Fracht wird nicht als Massengut befördert.





**Schwimmbadservice**  
Chem.-techn. Großhandel  
Amigo Kaufmann  
Inselsbergstraße 18/20  
99891 Emsetal/Gewerbegebiet  
Tel.(036259) 52 30

**Sicherheitsdatenblatt**  
**Verordnung (EG)**  
**Nr. 1907/2006 (REACH)**  
Druckdatum:  
Überarbeitet: 26.11.2020  
**Stoff: Cover Cleaner**

#### 14.8 Angaben nach den einzelnen UN-Modellvorschriften

##### Beförderung gefährlicher Güter auf Straße, Schiene oder Binnenwasserstraßen (ADR/ RID/ADN)



**Bezeichnung des Gutes :** **UN 3265 Ätzender saurer organischer flüssiger Stoff, n.a.g.**  
(Methansulfonsäure)  
**UN-Nr. :** 3265  
**Klasse :** 8 Ätzende Stoffe  
**Klassifizierungscode :** C3  
**PG :** II  
**Gefahrzettel :** 8  
**Gefahr-Nr. :** 80  
**Umweltgefahren :** NEIN  
**Sondervorschriften :** 274  
**Freigestellte Mengen :** E2  
**Begrenzte Mengen :** 1 l  
**Beförderungskategorie :** 2  
**Tunnelbeschränkungscode :** (E)

##### Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (IMDG)



**Richtiger technischer Name :** **UN 3265 corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.**  
(methanesulphonic acid)  
**UN-Nr. :** 3265  
**Klasse :** 8  
**PG :** II  
**Label :** 8  
**Sondervorschriften :** 274  
**Meeresschadstoff (Marine pollutant) :** NEIN  
**Freigestellte Mengen :** E2  
**Begrenzte Mengen :** 1 l  
**EmS-Nr :** F-A,S-B  
**Staukategorie (stowage category):** B  
**Segregation groups :** Acids

##### Internationale Zivilluftfahrt-Organisation (ICAO-IATA/DGR)



**Richtiger technischer Name :** **UN 3265 corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.**  
(methanesulphonic acid)  
**UN/ID-Nr. :** 3265  
**Klasse :** 8  
**PG :** II  
**Label :** 8  
**Umweltgefahren :** NEIN



**Schwimmbadservice**  
Chem.-techn. Großhandel  
Amigo Kaufmann  
Inselsbergstraße 18/20  
99891 Emsetal/Gewerbegebiet  
Tel.(036259) 52 30

**Sicherheitsdatenblatt**  
**Verordnung (EG)**  
**Nr. 1907/2006 (REACH)**  
Druckdatum:  
Überarbeitet: 26.11.2020  
**Stoff: Cover Cleaner**

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### EU-Vorschriften

##### Richtlinie 2012/18/EU

Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.  
VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3

#### Nationale Vorschriften

##### Technische Anleitung Luft:

Klasse	Anteil in %
Wasser	50-75
NK	10-25

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

##### Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

TRGS 200: Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen, Zubereitungen und Erzeugnissen.  
TRGS 201: Kennzeichnung von Abfällen beim Umgang.  
TRGS 400: Ermitteln und Beurteilen der Gefährdungen durch Gefahrstoffe am Arbeitsplatz: Anforderungen.  
TRGS 440: Ermitteln und Beurteilen von Gefährdungen durch Gefahrstoffe am Arbeitsplatz: Ermitteln von Gefahrstoffen und Methoden zur Ersatzstoffprüfung.  
TRGS 500: Schutzmaßnahmen: Mindeststandards.  
TRGS 555: Betriebsanweisung und Unterweisung nach § 20 GefStoffV.

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### 16.1. Quellen der wichtigsten Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

### 16.2. Wortlaut der in Kapitel 2 angegebenen H-Sätze

H 302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H 314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

### 16.3. Daten gegenüber der Vorversion geändert

Mit Erscheinen dieses Sicherheitsdatenblatts werden alle vorhergehenden Versionen für dieses Produkt / diesen Stoff ungültig.

### 16.4. Abkürzungen und Akronyme

Abk.	Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen
Acute Tox.	Akute Toxizität
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)
Aquatic Acute	Gewässergefährdend (akute aquatische Toxizität)
CAS	Chemical Abstracts Service (Datenbank von chemischen Verbindungen und deren eindeutigem Schlüssel, der CAS Registry Number)
CLP	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (Classification, Labelling and Packaging) von Stoffen und Gemischen
DGR	Dangerous Goods Regulations (Gefahrgutvorschriften) Regelwerk für den Transport gefährlicher Güter, siehe IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung)
EG-Nr.	Das EG-Verzeichnis (EINECS, ELINCS und das NLP-Verzeichnis) ist die Quelle für die siebenstellige ECNummer als Kennzahl für Stoffe in der EU (Europäische Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe)
EmS	Emergency Schedule (Notfall Zeitplan)



**Schwimmbadservice**  
Chem.-techn. Großhandel  
Amigo Kaufmann  
Inselsbergstraße 18/20  
99891 Emsetal/Gewerbegebiet  
Tel.(036259) 52 30

**Sicherheitsdatenblatt**  
**Verordnung (EG)**  
**Nr. 1907/2006 (REACH)**  
Druckdatum:  
Überarbeitet: 26.11.2020  
**Stoff: Cover Cleaner**

Eye Dam.	Schwer augenschädigend
Eye Irrit.	Augenreizend
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien", das die Vereinten Nationen entwickelt haben
IATA	International Air Transport Association (Internationale Flug-Transport-Vereinigung)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regelwerk für den Transport gefährlicher Güter im Luftverkehr)
ICAO	International Civil Aviation Organization (internationale Zivilluftfahrt-Organisation)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen)
Index-Nr.	Die Indexnummer ist der in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 angegebene Identifizierungs-Code
LGK	Lagerklasse gemäß TRGS 510, Deutschland
MARPOL	Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe (Abk. von "Marine Pollutant")
M-Faktor	Ein Multiplikationsfaktor. Er wird auf die Konzentration eines als akut gewässergefährdend, Kategorie 1, oder als chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1, eingestuften Stoffes angewandt und wird verwendet, damit anhand der Summierungsmethode die Einstufung eines Gemisches, in dem der Stoff vorhanden ist, vorgenommen werden kann
NLP	No-Longer Polymer (nicht-länger-Polymer)
Ox. Sol.	Oxidierender Feststoff
PBT	Persistent, Bioakkumulierbar und Toxisch
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter)
Skin Corr.	Hautätzend
Skin Irrit.	Hautreizend
SVHC	Substance of Very High Concern (besonders besorgniserregender Stoff)
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe (Deutschland)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (sehr persistent und sehr bioakkumulierbar)

#### 16.5. Wichtige Literatur und Datenquellen

-

#### 16.6. Einstufungsverfahren

-