

---

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsname** Acrylglas Pflege  
Art-Nr: 1.0208.01180.00000  
UFI Nr. / BAuA Nr.: EA83-E07J-200T-DR02 / -

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

**Empfohlene(r) Verwendungszweck(e)**  
Pfleagemittel

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

**Hersteller / Lieferant** Yachticon A. Nagel GmbH  
Bürgermeister-Bombeck-Str. 1, D-22851 Norderstedt  
Telefon +49 40 511 37 80, Telefax +49 40 51 74 37  
E-Mail yachticon@yachticon.de  
Internet www.yachticon.de

### Auskunftgebender Bereich

Telefon +49 40 511 37 80  
Telefax +49 40 51 74 37  
E-Mail (sachkundige Person):  
yachticon@yachticon.de

### 1.4. Notrufnummer

#### Notfallauskunft

Telefon +49 40 511 37 80  
Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten erreichbar.

---

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

#### Zusätzliche Hinweise

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS].

### 2.2. Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

#### Sicherheitshinweise

##### Allgemeines

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

### 2.3. Sonstige Gefahren

#### Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

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

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

---

### **ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen**

#### **3.1. Stoffe**

nicht anwendbar

#### **3.2. Gemische**

##### **Zusätzliche Hinweise**

Das Gemisch enthält keine hier aufzuführenden gefährlichen Stoffe.

##### **Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 648/2004, Anhang VII**

BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL (CAS 80-54-6)

Polycarboxylate

BENZISOTHIAZOLINONE (CAS 2634-33-5)

unter 5 % anionische Tenside

METHYLISOTHIAZOLINONE und METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE

PARFUM

---

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

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

##### **Allgemeine Hinweise**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

##### **Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen.

##### **Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut mit Wasser abspülen.

##### **Nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

Kontaktlinsen entfernen.

##### **Nach Verschlucken**

Kein Erbrechen einleiten.

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

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

Es liegen keine Informationen vor.

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

Es liegen keine Informationen vor.

---

### **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **5.1. Löschmittel**

##### **Geeignete Löschmittel**

Produkt selbst brennt nicht; Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

alkoholbeständiger Schaum

Trockenlöschmittel

Kohlendioxid

Wassersprühstrahl

---

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

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

Bei thermischer Zersetzung Bildung von gefährlichen Gasen möglich.  
Das Produkt selbst brennt nicht.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) verwenden.

**Sonstige Hinweise**

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

---

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

**Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Haut- und Augenkontakt vermeiden.

Persönliche Schutzkleidung verwenden.

Für ausreichende Lüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

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

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel) aufnehmen.

Reste mit Wasser abspülen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Notrufnummer: siehe Abschnitt 1

---

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Hinweise zum sicheren Umgang**

Einatmen von Dämpfen/Aerosolen vermeiden.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Haut- und Augenkontakt vermeiden.

**Allgemeine Schutzmaßnahmen**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**Hygienemaßnahmen**

Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

---

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

### Anforderung an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten.

### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Vor Frost schützen.

Vor extremer Hitze- und Kälteeinwirkung schützen.

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

**Lagerklasse** 12

## 7.3. Spezifische Endanwendungen

Es liegen keine Informationen vor.

---

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

## 8.1. Zu überwachende Parameter

Es liegen keine Informationen vor.

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Atemschutz

Bei ausreichender Raumbelüftung nicht notwendig.

### Handschutz

Angaben zum Handschuhmaterial [Art/Typ, Dicke, Durchdringzeit/Tragedauer, Benetzungstärke]: Nitril, 0,4 mm, 60 min, 480 min. z. B. "Camatril" der Firma KCL Email: Vertrieb@kcl.de

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller verschieden.

Die genaue Durchbruchzeit des Handschuhmaterials ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht notwendig.

### ! Augenschutz

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht notwendig.

Schutzbrille bei Spritzgefahr.

### ! Sonstige Schutzmaßnahmen

Arbeitsschutzkleidung

---

# ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

### Aussehen

flüssig

### Farbe

farblos

### Geruch

schwach wahrnehmbar

### Geruchsschwelle

nicht bestimmt

## Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

|                   | Wert       | Temperatur | bei | Methode | Bemerkung |
|-------------------|------------|------------|-----|---------|-----------|
| <b>pH-Wert</b>    | ca. 7 - 8  | 20 °C      |     |         |           |
| <b>Siedepunkt</b> | ca. 100 °C |            |     |         |           |

|  | Wert                    | Temperatur | bei | Methode | Bemerkung                                      |
|--|-------------------------|------------|-----|---------|--|
| <b>Schmelzpunkt</b>  | ca. 0 °C                |            |     |         |  |
| <b>Flammpunkt</b>  |                         |            |     |         | nicht<br>anwendbar                             |
| <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>                         | nicht bestimmt          |            |     |         |  |
| <b>Entzündbarkeit (fest)</b>                               | nicht bestimmt          |            |     |         |  |
| <b>Entzündbarkeit (gasförmig)</b>                          | nicht bestimmt          |            |     |         |  |
| <b>Zündtemperatur</b>                                      | nicht bestimmt          |            |     |         |  |
| <b>Selbstentzündungstemperatur</b>                         |                         |            |     |         | Das Produkt<br>ist nicht<br>selbstentzündlich. |
| <b>Untere Explosionsgrenze</b>                             | nicht bestimmt          |            |     |         |  |
| <b>Obere Explosionsgrenze</b>                              | nicht bestimmt          |            |     |         |  |
| <b>Dampfdruck</b>  | nicht bestimmt          |            |     |         |  |
| <b>Relative Dichte</b>                                     | ca. 1 g/cm <sup>3</sup> | 25 °C      |     |         |  |
| <b>Dampfdichte</b>   | nicht bestimmt          |            |     |         |  |
| <b>Löslichkeit in Wasser</b>                               |                         |            |     |         | beliebig<br>mischbar                           |
| <b>Löslichkeit / Andere</b>                                | nicht bestimmt          |            |     |         |  |
| <b>Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log P O/W)</b> | nicht bestimmt          |            |     |         |  |
| <b>Zersetzungstemperatur</b>                               | nicht bestimmt          |            |     |         |  |
| <b>Viskosität</b>  | nicht bestimmt          |            |     |         |  |

**Oxidierende Eigenschaften.**

Es liegen keine Informationen vor.

**Explosive Eigenschaften**

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

**9.2. Sonstige Angaben**

Es liegen keine Informationen vor.

---

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Stabil unter den angegebenen Lagerbedingungen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hitze und Frost vermeiden.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Betreffend möglicher Zersetzungsprodukte siehe Abschnitt 5.

### Thermische Zersetzung

Bemerkung Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

### Weitere Angaben

Generell empfehlen wir, den Kontakt mit starken chemischen Reagenzien, wie z.B. Säuren, Laugen, Oxidations- und Reduktionsmitteln zu vermeiden.

---

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute Toxizität/Reizwirkung/Sensibilisierung

|                                  | Wert/Bewertung                           | Spezies | Methode | Bemerkung |
|----------------------------------|--|---------|---------|-----------|
| <b>Reizwirkung Haut</b>          | nicht reizend                            |         |         |           |
| <b>Reizwirkung Auge</b>          | nicht reizend                            |         |         |           |
| <b>Sensibilisierung Haut</b>     | Keine sensibilisierende Wirkung bekannt. |         |         |           |
| <b>Sensibilisierung Atemwege</b> | Keine sensibilisierende Wirkung bekannt. |         |         |           |

#### Subakute Toxizität - Karzinogenität

|                    | Wert | Spezies | Methode | Bewertung                                       |
|--------------------|------|---------|---------|---|
| <b>Mutagenität</b> |      |         |         | Es liegen keine Hinweise auf Genotoxizität vor. |

---

| Wert  | Spezies | Methode | Bewertung   |
|---|---------|---------|---|
| <b>Reproduktions-Toxizität</b>                                  |         |         | Keine Hinweise auf Reproduktionstoxizität.  |
| <b>Karzinogenität</b>   |         |         | Keine Hinweise auf mögliche cancerogene Wirkung vorhanden.  |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)</b>   |         |         | Keine Wirkung bekannt.  |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)</b> |         |         | Keine Wirkung bekannt.  |
| <b>Aspirationsgefahr</b>  |         |         | Keine Einstufung in Bezug auf Aspirationstoxizität.   |
| <b>Allgemeine Bemerkungen</b>                                   |         |         | Das Produkt ist mit der bei Chemikalien üblichen Vorsicht zu handhaben. Weitere gefährliche Eigenschaften können nicht ausgeschlossen werden. |

---

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.4. Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

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

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

#### Allgemeine Hinweise

Ökologische Daten liegen nicht vor.

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.

---

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

#### Empfehlung für das Produkt

Es liegen keine einheitlichen Bestimmungen zur Entsorgung von Chemikalien bzw. Reststoffen in den Mitgliedstaaten der EU vor. In Deutschland ist durch das Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) das Verwertungsgebot festgeschrieben.

Dementsprechend sind "Abfälle zur Verwertung" und "Abfälle zur Beseitigung" zu unterscheiden.

Besonderheiten - insbesondere bei der Anlieferung - werden darüber hinaus auch durch die Bundesländer geregelt.

---

**Empfehlung für die Verpackung**

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.  
Vollständig entleerte Verpackungen können wie Hausmüll behandelt werden.  
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**Empfohlenes Reinigungsmittel**

Wasser, ggf. mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

**Allgemeine Hinweise**

Die Zuordnung der Abfallschlüssel-Nr. ist entsprechend der EAK-Verordnung branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

---

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

|  | <b>ADR/RID</b>  | <b>IMDG</b> | <b>IATA-DGR</b> |
|--|---|-------------|-----------------|
| <b>14.1. UN-Nummer</b>   | -   | -           | -               |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>  | -   | -           | -               |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>  | -   | -           | -               |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>   | -   | -           | -               |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>  | -   | -           | -               |
| <b>14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>  | Es liegen keine Informationen vor.  |             |                 |
| <b>14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code</b> | Es liegen keine Informationen vor.  |             |                 |
| <b>Weitere Angaben zum Transport</b>   | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften - ADR/RID (GGVSEB), IMDG (GGVSee), ICAO/IATA-DGR. |             |                 |

---

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

**Nationale Vorschriften**

**Wassergefährdungsklasse** 1 nach AwSV  
schwach wassergefährdend

**Störfallverordnung** Unterliegt nicht der Störfallverordnung.

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Es liegen keine Informationen vor.

---

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

### **Schulungshinweise**

Siehe technisches Datenblatt für weitere Informationen.

### **Empfohlene Verwendung und Beschränkungen**

Bestehende nationale und lokale Gesetze bezüglich Chemikalien sind zu beachten.

### **Weitere Informationen**

Die nationalen Sonderregelungen müssen von jedem Anwender eigenverantwortlich umgesetzt werden!  
Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes dar.

Bitte Zusatzinformationen beachten! Unsere Sicherheitsdatenblätter sind nach den gültigen EU-Richtlinien erstellt worden, OHNE Berücksichtigung der besonderen nationalen Vorschriften im Umgang mit Gefahrstoffen und Chemikalien.

Änderungshinweise: "!" = Daten gegenüber der Vorversion geändert. Vorversion: 1.0

### **Quellen der wichtigsten Daten**

Datenblätter der Vorlieferanten.

Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3.

Umweltbundesamt Berlin (Wassergefährdungsklassen)