



By CRC Industries 

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878  
Ausgabedatum: 29.10.2024 Überarbeitungsdatum: 27.08.2024 Ersetzt Version vom: 23.04.2024 Version: 2.1

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktname : PLASTIK 70 SUPER  
UFI : C33X-38A3-300Y-DRC8  
Produktcode : BDS001207AE  
Zerstäuber : Aerosol

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

##### Relevante identifizierte Verwendungen

Hauptverwendungskategorie : Gewerbliche Nutzung  
Verwendung des Stoffs/des Gemischs : Korrosionsschutz-Produkte

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

##### Lieferant

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

| Land/Region | Organisation/Firma              | Anschrift                 | Notrufnummer    | Anmerkung |
|-------------|---------------------------------|---------------------------|-----------------|-----------|
| Österreich  | Vergiftungsinformationszentrale | Stubenring 6<br>1010 Wien | +43 1 406 43 43 |           |

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Aerosol, Kategorie 1 H222;H229  
Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2 H319  
Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 H317  
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition),  
Kategorie 3, betäubende Wirkungen H336  
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition),  
Kategorie 3, Atemwegsreizung H335  
Aspirationsgefahr, Kategorie 1 H304  
Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2 H411  
Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

##### Schädliche physikalisch-chemische, gesundheitliche und Umwelt-Wirkungen

Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Extrem entzündbares Aerosol. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Kann die Atemwege reizen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Verursacht schwere Augenreizung. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme (CLP)



GHS02

GHS07

GHS09

Signalwort (CLP)

: Gefahr

Enthält

: 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol; n-Butylacetat; Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten; n-Butylacrylat; Octhilinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on; Xylol

Gefahrenhinweise (CLP)

: H222 - Extrem entzündbares Aerosol.  
H229 - Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.  
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H319 - Verursacht schwere Augenreizung.  
H335 - Kann die Atemwege reizen.  
H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P211 - Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.  
P251 - Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.  
P261 - Einatmen von Dampf/Aerosol vermeiden.  
P280 - Schutzhandschuhe/Augenschutz tragen.  
P410+P412 - Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen über 50 °C aussetzen.  
P501 - Inhalt/Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle und Sondermüll gemäß lokalen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften zuführen.  
EUH Sätze : EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Sicherheitshinweise (CLP)

EUH Sätze

### 2.3. Sonstige Gefahren

Enthält keine PBT und/oder vPvB-Stoffe  $\geq 0,1\%$ , bewertet gemäß REACH Anhang XIII

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

| Name                                                                                                                                                                              | Produktidentifikator                                                                                | %       | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------|
| Dimethylether<br>(Treibgas (Aerosol))<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (AT); Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt | CAS-Nr.: 115-10-6<br>EG-Nr.: 204-065-8<br>EG Index-Nr.: 603-019-00-8<br>REACH-Nr.: 01-2119472128-37 | 25 – 50 | Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas (Liq.), H280                |
| 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (AT)                                                                                      | CAS-Nr.: 67-63-0<br>EG-Nr.: 200-661-7<br>EG Index-Nr.: 603-117-00-0<br>REACH-Nr.: 01-2119457558-25  | 10 – 25 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336 |
| n-Butylacetat<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (AT); Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt                         | CAS-Nr.: 123-86-4<br>EG-Nr.: 204-658-1<br>EG Index-Nr.: 607-025-00-1<br>REACH-Nr.: 01-2119485493-29 | 10 – 25 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066             |

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Name                                                                                                                                                       | Produktidentifikator                                                                                 | %       | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten                                                                                                                           | CAS-Nr.: 128601-23-0<br>EG-Nr.: 918-668-5<br>REACH-Nr.: 01-2119455851-35                             | 10 – 25 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>STOT SE 3, H335<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                                                                                                                            |
| Xylol<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (AT); Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt          | CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7<br>EG Index-Nr.: 601-022-00-9<br>REACH-Nr.: 01-2119488216-32 | 1 – 5   | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1100 mg/kg Körpergewicht)<br>Acute Tox. 4 (Inhalativ: Staub, Nebel), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412                                               |
| n-Butylacrylat<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (AT); Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt | CAS-Nr.: 141-32-2<br>EG-Nr.: 205-480-7<br>EG Index-Nr.: 607-062-00-3<br>REACH-Nr.: 01-2119453155-43  | < 0,25  | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Inhalativ: Staub, Nebel), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                               |
| Terbutryn                                                                                                                                                  | CAS-Nr.: 886-50-0<br>EG-Nr.: 212-950-5                                                               | < 0,05  | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg Körpergewicht)<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)                                                                                                                                                                                  |
| Octhilinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (AT)                                                            | CAS-Nr.: 26530-20-1<br>EG-Nr.: 247-761-7<br>EG Index-Nr.: 613-112-00-5                               | < 0,05  | Acute Tox. 2 (Inhalativ: Staub, Nebel), H330 (ATE=0,27 mg/l)<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311 (ATE=311 mg/kg Körpergewicht)<br>Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=125 mg/kg Körpergewicht)<br>Skin Corr. 1, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)<br>EUH071 |

### Spezifische Konzentrationsgrenzwerte:

| Name                                         | Produktidentifikator                                                   | Spezifische Konzentrationsgrenzwerte (%) |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Terbutryn                                    | CAS-Nr.: 886-50-0<br>EG-Nr.: 212-950-5                                 | (3 ≤ C < 100) Skin Sens. 1B; H317        |
| Octhilinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on | CAS-Nr.: 26530-20-1<br>EG-Nr.: 247-761-7<br>EG Index-Nr.: 613-112-00-5 | (0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317   |

Produkt unterliegt CLP Artikel 1.1.3.7. Die Offenlegungsregeln der Komponenten werden in diesem Fall geändert.

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein         | : Sofort einen Arzt rufen.                                                                                                                                                                                                                                         |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen     | : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen. Suchen Sie bei Anzeichen/Symptomen einen Arzt auf.                                                                          |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt  | : Haut mit viel Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Bei auftretender Reizung, Arzt aufsuchen.                                                                |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt | : Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Bei auftretender Reizung, Arzt aufsuchen. |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken | : Kein Erbrechen auslösen. Sofort einen Arzt rufen. Mund ausspülen. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf nach unten halten, damit kein Mageninhalt in die Lungen gerät.                                                                                            |

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

|                                      |                                                                                                                |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptome/Wirkungen                   | : Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                                                             |
| Symptome/Wirkungen nach Einatmen     | : Kann die Atemwege reizen.                                                                                    |
| Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt  | : Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. |
| Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt | : Augenreizung.                                                                                                |
| Symptome/Wirkungen nach Verschlucken | : Lungenödem möglich.                                                                                          |

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

Allgemeine Unterstützungsmaßnahmen und symptomatische Behandlung sind angezeigt. Betroffene Person unter Beobachtung halten. Symptome können verzögert auftreten.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

|                         |                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Geeignete Löschmittel   | : Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid. |
| Ungeeignete Löschmittel | : Keinen starken Wasserstrahl benutzen.                        |

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

|                                           |                                                                   |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Brandgefahr                               | : Extrem entzündbares Aerosol.                                    |
| Explosionsgefahr                          | : Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.         |
| Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall | : Im Brandfall können sich gesundheitsschädliche Gase entwickeln. |

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

|                                |                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Löschanweisungen               | : Behälter aus dem Feuerbereich bewegen, wenn es ohne persönliches Risiko durchgeführt werden kann. Gewöhnliche Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen; dabei Gefahren durch andere beteiligte Materialien berücksichtigen. |
| Schutz bei der Brandbekämpfung | : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.                                                                              |

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

##### Nicht für Notfälle geschultes Personal

|                  |                                                                                                                                                                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutzausrüstung | : Während der Entsorgung geeignete Schutzkleidung und -ausrüstung tragen.                                                                                                                        |
| Notfallmaßnahmen | : Verunreinigten Bereich lüften. Kein offenes Feuer, keine Funken und nicht rauchen. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. |

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### Einsatzkräfte

- Schutzausrüstung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".
- Notfallmaßnahmen : Unbeteiligte Personen evakuieren. Umgebung belüften.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Verhindern Sie, dass auslaufende oder abfließende Flüssigkeiten in Abflüsse, Abwasserkanäle oder Wasserläufe gelangen.

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

- Zur Rückhaltung : Verschüttete Mengen aufnehmen.
- Reinigungsverfahren : Das Produkt mechanisch aufnehmen. Bauen Sie um größere Verschüttungen einen Damm und bedecken Sie sie für die spätere sichere Entsorgung mit nassem Sand oder Erde. Nach dem Entfernen des Produkts den Bereich mit Wasser spülen. Geringere Mengen mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Oberflächen gründlich reinigen, um Kontaminationsrückstände zu entfernen.
- Sonstige Angaben : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Entsorgung verunreinigter Materialien: siehe Abschnitt 13: "Hinweise zur Entsorgung".

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Längeren Kontakt vermeiden. Beim Umgang gute Arbeitshygiene und Sicherheitsmaßnahmen einhalten.
- Hygienemaßnahmen : Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen.

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

- Lagerbedingungen : Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen. Unter Verschluss aufbewahren. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten. Behälter verschlossen halten, wenn dieser nicht in Gebrauch ist.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Nationale Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition und biologische Grenzwerte

#### 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol (67-63-0)

#### Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

|                    |                                            |
|--------------------|--------------------------------------------|
| Lokale Bezeichnung | 2-Propanol (Isopropanol; Isopropylalkohol) |
| MAK (OEL TWA)      | 500 mg/m <sup>3</sup>                      |

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol (67-63-0)    |                                                                                        |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                        | 200 ppm                                                                                |
| MAK (OEL STEL)                                         | 2000 mg/m³ (4x 15(Miw) min)                                                            |
|                                                        | 2000 mg/m³ (4x 30(Miw) min) (Kurzzeitwert für Großguss gilt bis 31.12.2013)            |
|                                                        | 800 ppm (4x 15(Miw) min)                                                               |
|                                                        | 800 ppm (4x 30(Miw) min) (Kurzzeitwert für Großguss gilt bis 31.12.2013)               |
| Rechtlicher Bezug                                      | BGBl. II Nr. 156/2021                                                                  |
| n-Butylacetat (123-86-4)                               |                                                                                        |
| EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)                |                                                                                        |
| Lokale Bezeichnung                                     | n-Butyl acetate                                                                        |
| IOEL TWA                                               | 241 mg/m³                                                                              |
|                                                        | 50 ppm                                                                                 |
| IOEL STEL                                              | 723 mg/m³                                                                              |
|                                                        | 150 ppm                                                                                |
| Rechtlicher Bezug                                      | COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831                                                    |
| Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz |                                                                                        |
| Lokale Bezeichnung                                     | Butylacetat (Essigsäurebutylester) alle Isomeren außer tert-Butylacetat: n-Butylacetat |
| MAK (OEL TWA)                                          | 241 mg/m³                                                                              |
|                                                        | 50 ppm                                                                                 |
| OEL C                                                  | 480 mg/m³                                                                              |
|                                                        | 100 ppm                                                                                |
| Rechtlicher Bezug                                      | BGBl. II Nr. 156/2021                                                                  |
| n-Butylacrylat (141-32-2)                              |                                                                                        |
| EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)                |                                                                                        |
| Lokale Bezeichnung                                     | n-Butylacrylate                                                                        |
| IOEL TWA                                               | 11 mg/m³                                                                               |
|                                                        | 2 ppm                                                                                  |
| IOEL STEL                                              | 53 mg/m³                                                                               |
|                                                        | 10 ppm                                                                                 |
| Rechtlicher Bezug                                      | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC                                                        |
| Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz |                                                                                        |
| Lokale Bezeichnung                                     | n-Butylacrylat (Acrylsäure-n-butylester; Propensäure-n-butylester)                     |
| MAK (OEL TWA)                                          | 11 mg/m³                                                                               |
|                                                        | 2 ppm                                                                                  |
| MAK (OEL STEL)                                         | 53 mg/m³ (4x 15(Miw) min)                                                              |
|                                                        | 10 ppm (4x 15(Miw) min)                                                                |
| Anmerkung                                              | S                                                                                      |
| Rechtlicher Bezug                                      | BGBl. II Nr. 156/2021                                                                  |

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

|                                                                  |                                 |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Octhilinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (26530-20-1)</b> |                                 |
| <b>Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>    |                                 |
| Lokale Bezeichnung                                               | 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on      |
| MAK (OEL TWA)                                                    | 0,05 mg/m³ (E)                  |
| OEL C                                                            | 0,05 mg/m³ (E)                  |
| Anmerkung                                                        | H, S                            |
| Rechtlicher Bezug                                                | BGBl. II Nr. 156/2021           |
| <b>Dimethylether (115-10-6)</b>                                  |                                 |
| <b>EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)</b>                   |                                 |
| Lokale Bezeichnung                                               | Dimethylether                   |
| IOEL TWA                                                         | 1920 mg/m³                      |
|                                                                  | 1000 ppm                        |
| Rechtlicher Bezug                                                | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| <b>Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>    |                                 |
| Lokale Bezeichnung                                               | Dimethylether (Methylether)     |
| MAK (OEL TWA)                                                    | 1910 mg/m³                      |
|                                                                  | 1000 ppm                        |
| MAK (OEL STEL)                                                   | 3820 mg/m³ (3x 60(Mow) min)     |
|                                                                  | 2000 ppm (3x 60(Mow) min)       |
| Rechtlicher Bezug                                                | BGBl. II Nr. 156/2021           |
| <b>Xylol (1330-20-7)</b>                                         |                                 |
| <b>EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)</b>                   |                                 |
| Lokale Bezeichnung                                               | Xylene, mixed isomers, pure     |
| IOEL TWA                                                         | 221 mg/m³                       |
|                                                                  | 50 ppm                          |
| IOEL STEL                                                        | 442 mg/m³                       |
|                                                                  | 100 ppm                         |
| Anmerkung                                                        | Skin                            |
| Rechtlicher Bezug                                                | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| <b>Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>    |                                 |
| Lokale Bezeichnung                                               | Xylol (alle Isomeren): Xylol    |
| MAK (OEL TWA)                                                    | 221 mg/m³                       |
|                                                                  | 50 ppm                          |
| MAK (OEL STEL)                                                   | 442 mg/m³ (4x 15(Miw) min)      |
|                                                                  | 100 ppm (4x 15(Miw) min)        |
| Rechtlicher Bezug                                                | BGBl. II Nr. 156/2021           |

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### DNEL- und PNEC-Werte

| 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol (67-63-0) |                             |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------|
| DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)                            |                             |
| Langzeit - systemische Wirkung, dermal              | 888 mg/kg Körpergewicht/Tag |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ       | 500 mg/m³                   |
| DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)                    |                             |
| Langfristige - systemische Wirkung, oral            | 26 mg/kg Körpergewicht/Tag  |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ       | 89 mg/m³                    |
| Langzeit - systemische Wirkung, dermal              | 319 mg/kg Körpergewicht/Tag |
| PNEC (Wasser)                                       |                             |
| PNEC aqua (Süßwasser)                               | 140,9 mg/l                  |
| PNEC aqua (Meerwasser)                              | 140,9 mg/l                  |
| PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)              | 140,9 mg/l                  |
| PNEC (Sedimente)                                    |                             |
| PNEC Sediment (Süßwasser)                           | 552 mg/kg Trockengewicht    |
| PNEC Sediment (Meerwasser)                          | 552 mg/kg Trockengewicht    |
| PNEC (Boden)                                        |                             |
| PNEC Boden                                          | 28 mg/kg Trockengewicht     |
| PNEC (Oral)                                         |                             |
| PNEC oral (Sekundärvergiftung)                      | 160 mg/kg Nahrung           |
| PNEC (STP)                                          |                             |
| PNEC Kläranlage                                     | 2251 mg/l                   |
| n-Butylacetat (123-86-4)                            |                             |
| PNEC (Wasser)                                       |                             |
| PNEC aqua (Süßwasser)                               | 0,18 mg/l                   |
| PNEC aqua (Meerwasser)                              | 0,018 mg/l                  |
| PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)              | 0,36 mg/l                   |
| PNEC (Sedimente)                                    |                             |
| PNEC Sediment (Süßwasser)                           | 0,981 mg/kg Trockengewicht  |
| PNEC Sediment (Meerwasser)                          | 0,0981 mg/kg Trockengewicht |
| PNEC (Boden)                                        |                             |
| PNEC Boden                                          | 0,0903 mg/kg Trockengewicht |
| PNEC (STP)                                          |                             |
| PNEC Kläranlage                                     | 35,6 mg/l                   |
| Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten (128601-23-0)      |                             |
| DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)                            |                             |
| Langzeit - systemische Wirkung, dermal              | 25 mg/kg Körpergewicht/Tag  |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ       | 150 mg/m³                   |
| DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)                    |                             |
| Langfristige - systemische Wirkung, oral            | 11 mg/kg Körpergewicht/Tag  |

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

|                                                                  |                              |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten (128601-23-0)</b>            |                              |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ                    | 32 mg/m³                     |
| Langzeit - systemische Wirkung, dermal                           | 11 mg/kg Körpergewicht/Tag   |
| <b>n-Butylacrylat (141-32-2)</b>                                 |                              |
| <b>DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)</b>                                  |                              |
| Langzeit - lokale Wirkung, inhalativ                             | 11 mg/m³                     |
| <b>PNEC (Wasser)</b>                                             |                              |
| PNEC aqua (Süßwasser)                                            | 0,00272 mg/l                 |
| PNEC aqua (Meerwasser)                                           | 0,000272 mg/l                |
| PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)                           | 0,011 mg/l                   |
| <b>PNEC (Sedimente)</b>                                          |                              |
| PNEC Sediment (Süßwasser)                                        | 0,0338 mg/kg Trockengewicht  |
| PNEC Sediment (Meerwasser)                                       | 0,00338 mg/kg Trockengewicht |
| <b>PNEC (Boden)</b>                                              |                              |
| PNEC Boden                                                       | 1 mg/kg Trockengewicht       |
| <b>PNEC (STP)</b>                                                |                              |
| PNEC Kläranlage                                                  | 3,5 mg/l                     |
| <b>Octhilinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (26530-20-1)</b> |                              |
| <b>PNEC (Wasser)</b>                                             |                              |
| PNEC aqua (Süßwasser)                                            | 2,2 µg/l                     |
| PNEC aqua (Meerwasser)                                           | 0,22 µg/l                    |
| PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)                           | 1,22 µg/l                    |
| PNEC aqua (intermittierend, Meerwasser)                          | 0,122 µg/l                   |
| <b>PNEC (Sedimente)</b>                                          |                              |
| PNEC Sediment (Süßwasser)                                        | 47,5 µg/kg tg                |
| PNEC Sediment (Meerwasser)                                       | 4,75 µg/kg tg                |
| <b>PNEC (Boden)</b>                                              |                              |
| PNEC Boden                                                       | 8,2 µg/kg tg                 |
| <b>Dimethylether (115-10-6)</b>                                  |                              |
| <b>DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)</b>                                  |                              |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ                    | 1894 mg/m³                   |
| <b>DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)</b>                          |                              |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ                    | 471 mg/m³                    |
| <b>PNEC (Wasser)</b>                                             |                              |
| PNEC aqua (Süßwasser)                                            | 0,155 mg/l                   |
| PNEC aqua (Meerwasser)                                           | 0,016 mg/l                   |
| PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)                           | 1549 mg/l                    |
| <b>PNEC (Sedimente)</b>                                          |                              |
| PNEC Sediment (Süßwasser)                                        | 0,681 mg/kg Trockengewicht   |

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

|                                               |                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Dimethylether (115-10-6)</b>               |                              |
| PNEC Sediment (Meerwasser)                    | 0,069 mg/kg Trockengewicht   |
| <b>PNEC (Boden)</b>                           |                              |
| PNEC Boden                                    | 0,045 mg/kg Trockengewicht   |
| <b>PNEC (STP)</b>                             |                              |
| PNEC Kläranlage                               | 160 mg/l                     |
| <b>Xylol (1330-20-7)</b>                      |                              |
| <b>DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)</b>               |                              |
| Akut - systemische Wirkung, inhalativ         | 442 mg/m <sup>3</sup>        |
| Akut - lokale Wirkung, inhalativ              | 442 mg/m <sup>3</sup>        |
| Langzeit - systemische Wirkung, dermal        | 212 mg/kg Körpergewicht/Tag  |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ | 221 mg/m <sup>3</sup>        |
| Langzeit - lokale Wirkung, inhalativ          | 221 mg/m <sup>3</sup>        |
| <b>DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)</b>       |                              |
| Akut - systemische Wirkung, inhalativ         | 260 mg/m <sup>3</sup>        |
| Akut - lokale Wirkung, inhalativ              | 260 mg/m <sup>3</sup>        |
| Langfristige - systemische Wirkung, oral      | 12,5 mg/kg Körpergewicht/Tag |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ | 65,3 mg/m <sup>3</sup>       |
| Langzeit - systemische Wirkung, dermal        | 125 mg/kg Körpergewicht/Tag  |
| Langzeit - lokale Wirkung, inhalativ          | 65,3 mg/m <sup>3</sup>       |
| <b>PNEC (Wasser)</b>                          |                              |
| PNEC aqua (Süßwasser)                         | 0,327 mg/l                   |
| PNEC aqua (Meerwasser)                        | 0,327 mg/l                   |
| PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)        | 0,327 mg/l                   |
| <b>PNEC (Sedimente)</b>                       |                              |
| PNEC Sediment (Süßwasser)                     | 12,46 mg/kg Trockengewicht   |
| PNEC Sediment (Meerwasser)                    | 12,46 mg/kg Trockengewicht   |
| <b>PNEC (Boden)</b>                           |                              |
| PNEC Boden                                    | 2,31 mg/kg Trockengewicht    |
| <b>PNEC (STP)</b>                             |                              |
| PNEC Kläranlage                               | 6,58 mg/l                    |

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Gute allgemeine Lüftung. Lüftungsgrad muss an die Bedingungen angepasst werden. Gegebenenfalls Prozesskammern, örtliche Abluftsysteme oder andere bauliche Maßnahmen zur Kontrolle der Konzentrationen in der Luft einsetzen, um diese unterhalb der empfohlenen Belastungsgrenzen zu halten. Wenn keine Expositionsgrenzen festgesetzt wurden, die Konzentrationen in der Luft auf einem akzeptierbaren Niveau halten.

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### Persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):



### Augen- und Gesichtsschutz

#### Augenschutz:

Augenschutz gemäß EN 166 tragen. Schutzbrille mit Seitenschutz.

### Hautschutz

#### Haut- und Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

#### Handschutz:

Tragen Sie Handschuhe, die nach der EN 374-Norm getestet wurden. Die Durchbruchzeit der Handschuhe sollte länger als die Gesamtdauer des Produkteinsatzes sein. Ist der Produkteinsatz länger als die Durchbruchzeit, sollten die Handschuhe nach entsprechender Einsatzzeit getauscht werden. Handschuhe aus VITON™.

### Atemschutz

#### Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzausrüstung tragen. Zugelassenes Atemschutzgerät für organische Dämpfe. Filtertyp: A

### Thermische Gefahren

#### Schutz gegen thermische Gefahren:

Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung zu erwarten. Geeignete Hitzeschutzkleidung tragen, falls nötig.

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Die Emissionen von der Lüftung oder der Prozessausrüstung sollten überprüft werden, um sicherzustellen, dass sie die Umweltschutzbestimmungen einhalten.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                                                   |                                                           |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Aggregatzustand                                   | : Flüssig                                                 |
| Farbe                                             | : Farblos bis Gelb.                                       |
| Aussehen                                          | : Flüssigkeit in Spraydose mit DME als Treibmittel.       |
| Geruch                                            | : Charakteristisch.                                       |
| Geruchsschwelle                                   | : Nicht verfügbar                                         |
| Schmelzpunkt                                      | : Nicht anwendbar                                         |
| Gefrierpunkt                                      | : Nicht verfügbar                                         |
| Siedepunkt                                        | : Nicht verfügbar                                         |
| Entzündbarkeit                                    | : Extrem entzündbares Aerosol.                            |
| Explosive Eigenschaften                           | : Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. |
| Untere Explosionsgrenze                           | : Nicht verfügbar                                         |
| Obere Explosionsgrenze                            | : Nicht verfügbar                                         |
| Flammpunkt                                        | : 12 °C                                                   |
| Zündtemperatur                                    | : > 200 °C                                                |
| Zersetzungstemperatur                             | : Nicht verfügbar                                         |
| pH-Wert                                           | : Nicht anwendbar                                         |
| Viskosität, kinematisch                           | : 12,7 mm²/s bei 40°C                                     |
| Viskosität, dynamisch                             | : 17,3 mPa·s bei 20°C                                     |
| Löslichkeit                                       | : Wasserunlöslich.                                        |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow) | : Nicht anwendbar                                         |
| Dampfdruck                                        | : Nicht verfügbar                                         |
| Dampfdruck bei 50°C                               | : Nicht verfügbar                                         |
| Dichte                                            | : 0,883 g/cm³ bei 20°C                                    |
| Relative Dichte                                   | : 0,883 bei 20°C                                          |
| Relative Dampfdichte bei 20°C                     | : Nicht verfügbar                                         |

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Partikeleigenschaften : Nicht anwendbar

### 9.2. Sonstige Angaben

#### Angaben über physikalische Gefahrenklassen

% entzündbare Bestandteile : 75 – 100 %

#### Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

VOC-Gehalt : 695 g/l

Zusätzliche Hinweise : Für Spraydose Daten for das Produkt ohne Treibmitte.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Kontakt mit heißen Oberflächen vermeiden. Wärme. Kein offenes Feuer, keine Funken. Alle Zündquellen entfernen.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte gebildet werden. Kohlenstoffoxide (CO, CO2).

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

**Akute Toxizität (Oral)** : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
**Akute Toxizität (Dermal)** : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
**Akute Toxizität (Inhalativ)** : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

#### 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol (67-63-0)

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| LD50 (oral, Ratte) | 5840 mg/kg Körpergewicht |
|--------------------|--------------------------|

#### n-Butylacetat (123-86-4)

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| LD50 (oral, Ratte)                   | 10760 mg/kg   |
| LD50 (dermal, Kaninchen)             | > 17600 mg/kg |
| LC50 inhalativ - Ratte (Staub/Nebel) | 23,4 mg/l/4h  |

#### Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten (128601-23-0)

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| LD50 (oral, Ratte)       | 3592 mg/kg                 |
| LD50 (dermal, Kaninchen) | > 3160 mg/kg Körpergewicht |
| LC50 inhalativ - Ratte   | > 6,193 mg/l/4h            |

#### n-Butylacrylat (141-32-2)

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| LD50 (oral, Ratte) | 3150 mg/kg Körpergewicht |
|--------------------|--------------------------|

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

|                                                                    |                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>n-Butylacrylat (141-32-2)</b>                                   |                                                                                                                             |
| LD50 (dermal, Kaninchen)                                           | > 2000 mg/kg                                                                                                                |
| LC50 inhalativ - Ratte                                             | 10,3 mg/l/4h                                                                                                                |
| <b>Octhilinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (26530-20-1)</b>   |                                                                                                                             |
| LD50 (oral, Ratte)                                                 | 125 mg/kg Körpergewicht                                                                                                     |
| LD50 (dermal, Kaninchen)                                           | 690 mg/kg                                                                                                                   |
| <b>Dimethylether (115-10-6)</b>                                    |                                                                                                                             |
| LC50 inhalativ - Ratte                                             | 308,5 mg/l/4h                                                                                                               |
| LC50 inhalativ - Ratte [ppm]                                       | 164000 ppm                                                                                                                  |
| <b>Xylol (1330-20-7)</b>                                           |                                                                                                                             |
| LD50 oral                                                          | 4300 mg/kg Körpergewicht                                                                                                    |
| LD50 (dermal, Kaninchen)                                           | 12126 mg/kg Körpergewicht                                                                                                   |
| LC50 inhalativ - Ratte [ppm]                                       | > ppm                                                                                                                       |
| <b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>                               | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)<br>pH-Wert: Nicht anwendbar |
| <b>n-Butylacetat (123-86-4)</b>                                    |                                                                                                                             |
| pH-Wert                                                            | 6,2                                                                                                                         |
| <b>Schwere Augenschädigung/-reizung</b>                            | : Verursacht schwere Augenreizung.<br>pH-Wert: Nicht anwendbar                                                              |
| <b>n-Butylacetat (123-86-4)</b>                                    |                                                                                                                             |
| pH-Wert                                                            | 6,2                                                                                                                         |
| <b>Sensibilisierung der Atemwege/Haut</b>                          | : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                                                                              |
| <b>Keimzellmutagenität</b>                                         | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)                             |
| <b>Karzinogenität</b>                                              | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)                             |
| <b>Reproduktionstoxizität</b>                                      | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)                             |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition</b>   | : Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Kann die Atemwege reizen.                                                |
| <b>2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol (67-63-0)</b>         |                                                                                                                             |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition          | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                                                                            |
| <b>n-Butylacetat (123-86-4)</b>                                    |                                                                                                                             |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition          | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                                                                            |
| <b>Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten (128601-23-0)</b>              |                                                                                                                             |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition          | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Kann die Atemwege reizen.                                                  |
| <b>n-Butylacrylat (141-32-2)</b>                                   |                                                                                                                             |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition          | Kann die Atemwege reizen.                                                                                                   |
| <b>Xylol (1330-20-7)</b>                                           |                                                                                                                             |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition          | Kann die Atemwege reizen.                                                                                                   |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition</b> | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)                             |

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| n-Butylacetat (123-86-4)                                    |                                                                      |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| LOAEL (oral, Ratte, 90 Tage)                                | 500 mg/kg Körpergewicht                                              |
| NOAEL (oral, Ratte, 90 Tage)                                | 125 mg/kg Körpergewicht                                              |
| Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten (128601-23-0)              |                                                                      |
| NOAEL (oral, Ratte, 90 Tage)                                | 600 mg/kg Körpergewicht                                              |
| Xylol (1330-20-7)                                           |                                                                      |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |

**Aspirationsgefahr** : Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

| PLASTIK 70 SUPER         |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| Zerstäuber               | Aerosol                          |
| Viskosität, kinematisch  | 12,7 mm <sup>2</sup> /s bei 40°C |
| n-Butylacetat (123-86-4) |                                  |
| Viskosität, kinematisch  | 0,83 mm <sup>2</sup> /s          |

### 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

#### Endokrinschädliche Eigenschaften

Gesundheitlichen Auswirkungen, die durch diese endokrinschädlichen Eigenschaften verursacht werden können : Das Gemisch enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften (gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 oder Verordnung 2017/2100 oder Verordnung 2018/605) in einer Konzentration von  $\geq 0,1\%$

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

| 12.1. Toxizität                                     |                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ökologie - Allgemein                                | : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                       |
| Gewässergefährdend, kurzfristige (akut)             | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt) |
| Gewässergefährdend, langfristige (chronisch)        | : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                       |
| 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol (67-63-0) |                                                                                                 |
| LC50 - Fisch [1]                                    | 10000 mg/l                                                                                      |
| LC50 - Fisch [2]                                    | 9640 mg/l                                                                                       |
| n-Butylacetat (123-86-4)                            |                                                                                                 |
| LC50 - Fisch [1]                                    | 18 mg/l                                                                                         |
| EC50 - Krebstiere [1]                               | 44 mg/l                                                                                         |
| EC50 72h - Alge [1]                                 | 674,7 mg/l                                                                                      |
| LOEC (chronisch)                                    | 47,6 mg/l                                                                                       |
| NOEC (chronisch)                                    | 23,2 mg/l                                                                                       |
| NOEC chronisch Algen                                | 200 mg/l                                                                                        |
| Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten (128601-23-0)      |                                                                                                 |
| LC50 - Fisch [1]                                    | 9,2 mg/l                                                                                        |
| EC50 - Krebstiere [1]                               | 3,2 mg/l                                                                                        |
| EC50 72h - Alge [1]                                 | 2,6 – 2,9 mg/l                                                                                  |

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| n-Butylacrylat (141-32-2)                                 |                                      |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| LC50 - Fisch [1]                                          | > 5,2 mg/l                           |
| EC50 - Krebstiere [1]                                     | 8,2 mg/l Daphnia magna (Wasserfloh)  |
| EC50 96h - Alge [1]                                       | 2,65 mg/l                            |
| Terbutryn (886-50-0)                                      |                                      |
| LC50 - Fisch [1]                                          | 1,9 mg/l                             |
| EC50 - Krebstiere [1]                                     | 6,4 mg/l Daphnia magna (Wasserfloh)  |
| EC50 72h - Alge [1]                                       | 0,0067 mg/l                          |
| NOEC chronisch Fische                                     | 0,073 mg/l (28d)                     |
| Octhilinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (26530-20-1) |                                      |
| LC50 - Fisch [1]                                          | 0,122 mg/l                           |
| EC50 - Krebstiere [1]                                     | 0,107 – 0,32 mg/l                    |
| EC50 96h - Alge [1]                                       | 0,15 mg/l                            |
| Dimethylether (115-10-6)                                  |                                      |
| LC50 - Fisch [1]                                          | > 4,1 g/l                            |
| EC50 - Krebstiere [1]                                     | > 4,4 g/l Daphnia magna (Wasserfloh) |
| EC50 96h - Alge [1]                                       | 154917 mg/l                          |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| PLASTIK 70 SUPER            |                                                                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Persistenz und Abbaubarkeit | Nicht festgelegt. Es sind keine Daten zur Abbaubarkeit dieses Produkts verfügbar. |

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

| PLASTIK 70 SUPER                                          |                 |
|-----------------------------------------------------------|-----------------|
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow)         | Nicht anwendbar |
| n-Butylacetat (123-86-4)                                  |                 |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)         | 2,3             |
| n-Butylacrylat (141-32-2)                                 |                 |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)         | 2,36            |
| Terbutryn (886-50-0)                                      |                 |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)         | 3,74            |
| Octhilinon (ISO); 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (26530-20-1) |                 |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)         | 2,9             |
| Dimethylether (115-10-6)                                  |                 |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)         | 0,07            |
| Xylol (1330-20-7)                                         |                 |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)         | 3,1             |

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

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

#### PLASTIK 70 SUPER

|                                |                                                                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Ergebnisse der PBT-Beurteilung | Enthält keine PBT und/oder vPvB-Stoffe $\geq 0,1\%$ , bewertet gemäß REACH Anhang XIII |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

|                                                                                |                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schädliche Wirkungen auf die Umwelt aufgrund endokrinschädlicher Eigenschaften | : Das Gemisch enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften (gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 oder Verordnung 2017/2100 oder Verordnung 2018/605) in einer Konzentration von $\geq 0,1\%$ . |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

|                          |                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------|
| Zusätzliche Hinweise     | : Keine weiteren Auswirkungen bekannt                 |
| Treibhauspotenzial (GWP) | : 0.45 (Fluorierte Treibhausgase - (EG) Nr. 2024/573) |

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verfahren der Abfallbehandlung                    | : Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.                                                                                                                                  |
| Europäisches Abfallverzeichnis (LoW, EC 2000/532) | : Gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) sind Abfallschlüsselnummern nicht produktsondern anwendungsbezogen. Die Abfallschlüsselnummer soll vom Verwender aufgrund des Verwendungszwecks des Produkts festgelegt werden |

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                                 | IMDG                                                                                | IATA                                                                                | ADN                                                                                  | RID                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer</b>                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
| UN 1950                                                                             | UN 1950                                                                             | UN 1950                                                                             | UN 1950                                                                              | UN 1950                                                                               |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
| DRUCKGASPACKUNGEN                                                                   | DRUCKGASPACKUNGEN                                                                   | Aerosols, flammable                                                                 | DRUCKGASPACKUNGEN                                                                    | DRUCKGASPACKUNGEN                                                                     |
| <b>Eintragung in das Beförderungspapier</b>                                         |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
| UN 1950<br>DRUCKGASPACKUNGEN,<br>2.1, (D),<br>UMWELTGEFÄHRDEND                      | UN 1950<br>DRUCKGASPACKUNGEN,<br>2.1,<br>MEERESSCHADSTOFF/U<br>MWELTGEFÄHRDEND      | UN 1950 Aerosols,<br>flammable, 2.1,<br>ENVIRONMENTALLY<br>HAZARDOUS                | UN 1950<br>DRUCKGASPACKUNGEN,<br>2.1,<br>UMWELTGEFÄHRDEND                            | UN 1950<br>DRUCKGASPACKUNGEN,<br>2.1,<br>UMWELTGEFÄHRDEND                             |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
| 2.1                                                                                 | 2.1                                                                                 | 2.1                                                                                 | 2.1                                                                                  | 2.1                                                                                   |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>                                                      |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
| Nicht anwendbar                                                                     | Nicht anwendbar                                                                     | Nicht anwendbar                                                                     | Nicht anwendbar                                                                      | Nicht anwendbar                                                                       |

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| ADR                                        | IMDG                                                                                                               | IATA                 | ADN                  | RID                  |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 14.5. Umweltgefahren                       |                                                                                                                    |                      |                      |                      |
| Umweltgefährlich: Ja                       | Umweltgefährlich: Ja<br>Meeresschadstoff: Ja<br>EmS-Nr. (Brand): F-D<br>EmS-Nr. (Unbeabsichtigte Freisetzung): S-U | Umweltgefährlich: Ja | Umweltgefährlich: Ja | Umweltgefährlich: Ja |
| Keine zusätzlichen Informationen verfügbar |                                                                                                                    |                      |                      |                      |

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

#### Landtransport

|                                                                              |                      |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Klassifizierungscode (ADR)                                                   | : 5F                 |
| Sondervorschriften (ADR)                                                     | : 190, 327, 344, 625 |
| Begrenzte Mengen (ADR)                                                       | : 1L                 |
| Freigestellte Mengen (ADR)                                                   | : E0                 |
| Verpackungsanweisungen (ADR)                                                 | : P207, LP200        |
| Sondervorschriften für die Verpackung (ADR)                                  | : PP87, RR6, L2      |
| Sondervorschriften für die Zusammenpackung (ADR)                             | : MP9                |
| Beförderungskategorie (ADR)                                                  | : 2                  |
| Sondervorschriften für die Beförderung - Versandstücke (ADR)                 | : V14                |
| Sondervorschriften für die Beförderung - Be- und Entladung, Handhabung (ADR) | : CV9, CV12          |
| Sondervorschriften für die Beförderung- Betrieb (ADR)                        | : S2                 |
| Tunnelbeschränkungscode (ADR)                                                | : D                  |

#### Seeschifftransport

|                                              |                                    |
|----------------------------------------------|------------------------------------|
| Sonderbestimmung (IMDG)                      | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Begrenzte Mengen (IMDG)                      | : SP277                            |
| Freigestellte Mengen (IMDG)                  | : E0                               |
| Verpackungsanweisungen (IMDG)                | : P207, LP200                      |
| Sondervorschriften für die Verpackung (IMDG) | : PP87, L2                         |
| Staukategorie (IMDG)                         | : Keine                            |
| Stauung und Handhabung (IMDG)                | : SW1, SW22                        |
| Trennung (IMDG)                              | : SG69                             |

#### Lufttransport

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| PCA freigestellte Mengen (IATA)      | : E0               |
| PCA begrenzte Mengen (IATA)          | : Y203             |
| PCA begrenzte max. Nettomenge (IATA) | : 30kgG            |
| PCA Verpackungsvorschriften (IATA)   | : 203              |
| PCA Max. Nettomenge (IATA)           | : 75kg             |
| CAO Verpackungsvorschriften (IATA)   | : 203              |
| CAO Max. Nettomenge (IATA)           | : 150kg            |
| Sondervorschriften (IATA)            | : A145, A167, A802 |
| ERG-Code (IATA)                      | : 10L              |

#### Binnenschifftransport

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Klassifizierungscode (ADN)            | : 5F                 |
| Sondervorschriften (ADN)              | : 190, 327, 344, 625 |
| Begrenzte Mengen (ADN)                | : 1 L                |
| Freigestellte Mengen (ADN)            | : E0                 |
| Ausrüstung erforderlich (ADN)         | : PP, EX, A          |
| Lüftung (ADN)                         | : VE01, VE04         |
| Anzahl der blauen Kegel/Lichter (ADN) | : 1                  |

#### Bahntransport

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Klassifizierungscode (RID) | : 5F |
|----------------------------|------|

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

|                                                                                 |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Sonderbestimmung (RID)                                                          | : 190, 327, 344, 625 |
| Begrenzte Mengen (RID)                                                          | : 1L                 |
| Freigestellte Mengen (RID)                                                      | : E0                 |
| Verpackungsanweisungen (RID)                                                    | : P207, LP200        |
| Sondervorschriften für die Verpackung (RID)                                     | : PP87, RR6, L2      |
| Sondervorschriften für die Zusammenpackung (RID)                                | : MP9                |
| Beförderungskategorie (RID)                                                     | : 2                  |
| Besondere Beförderungsbestimmungen - Versandstücke (RID)                        | : W14                |
| Besondere Bestimmungen für die Beförderung - Be-, Entladen und Handhabung (RID) | : CW9, CW12          |
| Expressgut (RID)                                                                | : CE2                |
| Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (RID)                                       | : 23                 |

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

Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### EU-Verordnungen

##### REACH Anhang XVII (Beschränkungsliste)

Enthält keine Stoffe, die im REACH-Anhang XVII (Beschränkungsbedingungen) gelistet sind

##### REACH Anhang XIV (Zulassungsliste)

Enthält keine Stoffe, die im REACH-Anhang XIV (Zulassungsliste) gelistet sind

##### REACH Kandidatenliste (SVHC)

Enthält keine Stoffe, die auf der REACH-Kandidatenliste gelistet sind

##### PIC-Verordnung (Vorherige Zustimmung nach Inkenntnissetzung)

Enthält keine Stoffe, die auf der PIC-Liste (Verordnung EU 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien) gelistet sind

##### POP-Verordnung (Persistente Organische Schadstoffe)

Enthält keine Stoffe, die auf der POP-Liste (Verordnung EU 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe) gelistet sind

##### Ozon-Verordnung (1005/2009)

Enthält keine Stoffe, die auf der Ozon-Abbau-Liste (Verordnung EU 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen) gelistet sind

##### Dual-Use-Verordnung (428/2009)

Enthält keine Stoffe, die der VERORDNUNG DES RATES (EG) Nr. 428/2009 vom 5. Mai 2009 über eine Gemeinschaftsregelung für die Kontrolle von Ausfuhr, Verbringung, Vermittlung und Durchfuhr von Dual-Use-Artikeln unterliegen.

##### VOC-Richtlinie (2004/42)

VOC-Gehalt : 695 g/l

##### Verordnung zu Ausgangsstoffen für Explosivstoffe (EU 2019/1148)

Enthält keine Stoffe, die auf der Liste zu Ausgangsstoffen für Explosivstoffe (Verordnung EU 2019/1148 über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe) gelistet sind

##### Drogenausgangsstoff-Verordnung (EC 273/2004)

Enthält keine Stoffe, die auf der Drogenausgangsstoff-Liste (Verordnung EG 273/2004 über die Herstellung und das Inverkehrbringen bestimmter Substanzen, die bei der unerlaubten Herstellung von Suchtstoffen und psychotropen Substanzen verwendet werden) gelistet sind

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

| Änderungshinweise |                                                      |             |
|-------------------|------------------------------------------------------|-------------|
| Abschnitt         | Geändertes Element                                   | Anmerkungen |
| 2.1               | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] | Geändert    |
| 2.2               | Gefahrenhinweise (CLP)                               | Geändert    |

| Abkürzungen und Akronyme: |                                                                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                       | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen |
| ADR                       | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße          |
| ATE                       | Schätzwert der akuten Toxizität                                                                           |
| BKF                       | Biokonzentrationsfaktor                                                                                   |
| BLV                       | Biologischer Grenzwert                                                                                    |
| BOD                       | Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)                                                                      |
| COD                       | Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)                                                                         |
| DMEL                      | Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung                                                |
| DNEL                      | Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung                                                         |
| EG-Nr.                    | Europäische Gemeinschaft Nummer                                                                           |
| EC50                      | Mittlere effektive Konzentration                                                                          |
| EN                        | Europäische Norm                                                                                          |
| IARC                      | Internationale Agentur für Krebsforschung                                                                 |
| IATA                      | Verband für den internationalen Lufttransport                                                             |
| IMDG                      | Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport                                                |
| LC50                      | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Konzentration                                                      |
| LD50                      | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Dosis (mediane letale Dosis)                                       |
| LOAEL                     | Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung                                                    |
| NOAEC                     | Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung                                                        |
| NOAEL                     | Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung                                                                |
| NOEC                      | Höchste geprüfte Konzentration ohne beobachtete schädliche Wirkung                                        |
| OECD                      | Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung                                           |
| AGW                       | Arbeitsplatzgrenzwert                                                                                     |
| PBT                       | Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff                                                      |
| PNEC                      | Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration                                                                   |
| RID                       | Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter                                    |
| SDB                       | Sicherheitsdatenblatt                                                                                     |
| STP                       | Kläranlage                                                                                                |
| ThSB                      | Theoretischer Sauerstoffbedarf (ThSB)                                                                     |
| TLM                       | Median Toleranzgrenze                                                                                     |
| VOC                       | Flüchtige organische Verbindungen                                                                         |
| CAS-Nr.                   | Chemical Abstract Service - Nummer                                                                        |

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Abkürzungen und Akronyme: |                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| N.A.G.                    | Nicht Anderweitig Genannt                 |
| vPvB                      | Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar |
| ED                        | Endokriner Disruptor                      |

| Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: |                                                                    |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 (Inhalativ: Staub, Nebel)       | Akute Toxizität (inhalativ: Staub, Nebel), Kategorie 2             |
| Acute Tox. 3 (Dermal)                        | Akute Toxizität (dermal), Kategorie 3                              |
| Acute Tox. 3 (Oral)                          | Akute Toxizität (oral), Kategorie 3                                |
| Acute Tox. 4 (Dermal)                        | Akute Toxizität (dermal), Kategorie 4                              |
| Acute Tox. 4 (Inhalativ: Staub, Nebel)       | Akute Toxizität (inhalativ: Staub, Nebel), Kategorie 4             |
| Acute Tox. 4 (Oral)                          | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4                                |
| Aerosol 1                                    | Aerosol, Kategorie 1                                               |
| Aquatic Acute 1                              | Akut gewässergefährdend, Kategorie 1                               |
| Aquatic Chronic 1                            | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1                          |
| Aquatic Chronic 2                            | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2                          |
| Aquatic Chronic 3                            | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3                          |
| Asp. Tox. 1                                  | Aspirationsgefahr, Kategorie 1                                     |
| EUH066                                       | Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.    |
| EUH071                                       | Wirkt ätzend auf die Atemwege.                                     |
| Eye Dam. 1                                   | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1                  |
| Eye Irrit. 2                                 | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2                  |
| Flam. Gas 1                                  | Entzündbare Gase, Kategorie 1                                      |
| Flam. Liq. 2                                 | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2                             |
| Flam. Liq. 3                                 | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3                             |
| H220                                         | Extrem entzündbares Gas.                                           |
| H222                                         | Extrem entzündbares Aerosol.                                       |
| H225                                         | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.                           |
| H226                                         | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.                                  |
| H229                                         | Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.            |
| H280                                         | Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.           |
| H301                                         | Giftig bei Verschlucken.                                           |
| H302                                         | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                             |
| H304                                         | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. |
| H311                                         | Giftig bei Hautkontakt.                                            |
| H312                                         | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.                              |
| H314                                         | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  |
| H315                                         | Verursacht Hautreizungen.                                          |
| H317                                         | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                       |

# PLASTIK 70 SUPER

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: |                                                                                           |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| H318                                         | Verursacht schwere Augenschäden.                                                          |
| H319                                         | Verursacht schwere Augenreizung.                                                          |
| H330                                         | Lebensgefahr bei Einatmen.                                                                |
| H332                                         | Gesundheitsschädlich bei Einatmen.                                                        |
| H335                                         | Kann die Atemwege reizen.                                                                 |
| H336                                         | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                                          |
| H373                                         | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.                      |
| H400                                         | Sehr giftig für Wasserorganismen.                                                         |
| H410                                         | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.                               |
| H411                                         | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                   |
| H412                                         | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                |
| Press. Gas (Liq.)                            | Gase unter Druck: Verflüssigtes Gas                                                       |
| Skin Corr. 1                                 | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1                                                   |
| Skin Irrit. 2                                | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2                                                   |
| Skin Sens. 1                                 | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1                                                    |
| Skin Sens. 1A                                | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A                                                   |
| Skin Sens. 1B                                | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B                                                   |
| STOT RE 2                                    | Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2                     |
| STOT SE 3                                    | Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, betäubende Wirkungen |

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie dürfen also nicht als Garantie für spezifische Eigenschaften des Produktes ausgelegt werden. Dieses Datenblatt darf ohne schriftliche Genehmigung von CRC nur vollständig und in vorliegender Form kopiert oder weitergegeben werden. Die Produkte unterliegen der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (CLP), der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) (jeweils in der geänderten und ersetzten Fassung) und anderen geltenden Rechtsvorschriften. Es liegt in der Verantwortung des Importeurs oder nachgeschalteten Anwenders, die Konformität des von ihm importierten Produkts sicherzustellen. Die Vorlage eines SDB in der/den Amtssprache(n) eines Landes ist keine Garantie für die Einhaltung der in diesem Land geltenden Vorschriften.