

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4

Seite 1/18



## Techno Finisher 500ml

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

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsname/Bezeichnung:**

Techno Finisher 500ml

**Artikel-Nr.:**

T122001

**UFI:**

AQPD-MR62-5PJD-1D03

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

**Verwendung des Stoffs/Gemischs:**

Farbe

**Relevante identifizierte Verwendungen:**

**Produktkategorien [PC]**

**PC 9a:** Beschichtungen und Farben, Verdünner, Farbentferner

**Prozesskategorien [PROC]**

**PROC 7:** Industrielles Sprühen

**PROC 11:** Nicht-industrielles Sprühen

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

**Lieferant:**

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

**Telefon:** +43 (0) 7241 213 79

**E-Mail:** msds@kando.eu

**Händler:**

**TECH-MASTERS Deutschland GmbH**

Hohenbuckstr. 8

90425 Nürnberg

Germany

**Telefon:** +49 911 955 179-0

**Telefax:** +49 911 955 179-38

**E-Mail:** info@tech-masters.de

**Webseite:** www.tech-masters.eu/de

#### 1.4. Notrufnummer

Vergiftungsinformationszentrale (VIZ), 24h: 01 406 43 43, Montag - Freitag: 8 bis 16 Uhr, Tel.: 01 406 68 98 (keine medizinische Auskunft) (Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

| Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien                                | Gefahrenhinweise   | Einstufungsverfahren |
|---|--|----------------------|
| Aerosolpackungen und Feuerzeuge (Aerosol 1)                           | H222; H229: Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. |                      |
| Schwere Augenschädigung/-reizung (Eye Dam. 1)                         | H318: Verursacht schwere Augenschäden.   |                      |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Skin Irrit. 2)                         | H315: Verursacht Hautreizungen.  |                      |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition (STOT SE 3) | H335: Kann die Atemwege reizen.  |                      |
| Gewässergefährdend (Aquatic Chronic 3)                                | H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                 |                      |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4



Seite 2/18

## Techno Finisher 500ml

| Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien                                | Gefahrenhinweise                                       | Einstufungsverfahren |
|---|--|----------------------|
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition (STOT SE 3) | H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |                      |

### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

**Gefahrenpiktogramme:**



**GHS07**

Ausrufezeichen



**GHS05**

Ätzwirkung



**GHS02**

Flamme

**Signalwort:** Gefahr

**Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

Butan-1-ol; Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten; Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen, <5% n-Hexan; Xylol

| Gefahrenhinweise für physikalische Gefahren |   |
|---|---|
| H222  | Extrem entzündbares Aerosol.                            |
| H229  | Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. |

| Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren |  |
|--|--|
| H315                                     | Verursacht Hautreizungen.                        |
| H318                                     | Verursacht schwere Augenschäden.                 |
| H335                                     | Kann die Atemwege reizen.                        |
| H336                                     | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |

| Gefahrenhinweise für Umweltgefahren |  |
|-------------------------------------|--|
| H412                                | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

**Ergänzende Gefahrenmerkmale:** keine

| Sicherheitshinweise Prävention |   |
|--------------------------------|---|
| P210                           | Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. |
| P211                           | Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.   |
| P251                           | Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.   |
| P260                           | Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.   |

| Sicherheitshinweise Lagerung |   |
|------------------------------|---|
| P410 + P412                  | Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen. |

| Sicherheitshinweise Entsorgung |  |
|--------------------------------|--|
| P501                           | Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften. |

**Zusätzliche Hinweise:**

Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich.

### 2.3. Sonstige Gefahren

**Andere schädliche Wirkungen:**

Das Produkt erfüllt nicht die PBT-/ vPvB-Kriterien.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4

Seite 3/18



## Techno Finisher 500ml

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### \* 3.2. Gemische

##### Gefährliche Inhaltsstoffe / Gefährliche Verunreinigungen / Stabilisatoren:

| Produktidentifikatoren   | Stoffname<br>Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]   | Konzentration        |
|--|---|----------------------|
| CAS-Nr.: 115-10-6<br>EG-Nr.: 204-065-8<br>Index-Nr.: 603-019-00-8<br>REACH-Nr.:<br>01-2119472128-37  | <b>Dimethylether</b><br>Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280)<br>Gefahr<br><b>Schätzwert akuter Toxizität</b><br>ATE (Oral) > 2.000 mg/kg<br>ATE (Dermal) > 2.000 mg/kg<br>ATE (Einatmen, Gase) 308,5 ppmV<br>ATE (Einatmen, Staub/Nebel) 308,5 mg/L   | 50 - < 75<br>Vol-%   |
| EG-Nr.: 918-668-5<br>REACH-Nr.:<br>01-2119455851-35  | <b>Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten</b><br>Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226),<br>STOT SE 3 (H335, H336)<br>Gefahr<br><b>Schätzwert akuter Toxizität</b><br>ATE (Oral) > 5.000 mg/kg<br>ATE (Dermal) > 2.000 mg/kg   | 10 - < 12,5<br>Vol-% |
| EG-Nr.: 921-024-6<br>REACH-Nr.:<br>01-2119475514-35  | <b>Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen, &lt;5% n-Hexan</b><br>Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225),<br>STOT SE 3 (H335, H336), Skin Irrit. 2 (H315)<br>Gefahr<br><b>Schätzwert akuter Toxizität</b><br>ATE (Oral) > 5.000 mg/kg<br>ATE (Dermal) > 2.920 mg/kg<br>ATE (Einatmen, Gase) > 20 ppmV<br>ATE (Einatmen, Dampf) > 25,2 mg/L          | 5 - < 10<br>Vol-%    |
| CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6<br>Index-Nr.: 603-004-00-6<br>REACH-Nr.:<br>01-2119484630-38   | <b>Butan-1-ol</b><br>Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Flam. Liq. 3 (H226),<br>STOT SE 3 (H335, H336), Skin Irrit. 2 (H315)<br>Gefahr<br><b>Schätzwert akuter Toxizität</b><br>ATE (Oral) 2.292 mg/kg<br>ATE (Dermal) 3.430 mg/kg<br>ATE (Einatmen, Gase) 17.000 ppmV<br>ATE (Einatmen, Dampf) 17 mg/L<br>ATE (Einatmen, Staub/Nebel) 17.000 mg/L                                       | 5 - < 10<br>Vol-%    |
| CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7<br>Index-Nr.: 601-022-00-9<br>REACH-Nr.:<br>01-2119488216-32 | <b>Xylol</b><br>Acute Tox. 4 (H332, H312), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315)<br>Achtung<br><b>Schätzwert akuter Toxizität</b><br>ATE (Oral) 4.300 mg/kg<br>ATE (Dermal) 12.126 mg/kg<br>ATE (Einatmen, Gase) 29.000 ppmV<br>ATE (Einatmen, Dampf) 29 mg/L<br>ATE (Einatmen, Staub/Nebel) 6.350 mg/L   | 5 - < 10<br>Vol-%    |
| EG-Nr.: 905-588-0<br>REACH-Nr.:<br>01-2119488216-32-XXXX   | <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>Acute Tox. 4 (H312, H332), Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319),<br>Flam. Liq. 3 (H226), STOT RE 2 (H373), STOT SE 3 (H335),<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Gefahr<br><b>Schätzwert akuter Toxizität</b><br>ATE (Oral) > 3.523 mg/kg<br>ATE (Dermal) > 2.000 mg/kg<br>ATE (Einatmen, Gase) 27,571 ppmV<br>ATE (Einatmen, Dampf) 29.000 mg/L | < 2,5<br>Vol-%       |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4

Seite 4/18



## Techno Finisher 500ml

| Produktidentifikatoren  | Stoffname<br>Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]   | Konzentration  |
|---|---|----------------|
| CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4<br>Index-Nr.: 601-023-00-4<br>REACH-Nr.:<br>01-2119489370-35 | <b>Ethylbenzol</b><br>Acute Tox. 4 (H332), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304),<br>Flam. Liq. 2 (H225), STOT RE 2 (H373)<br> Gefahr<br><b>Schätzwert akuter Toxizität</b><br>ATE (Oral) 3.500 mg/kg<br>ATE (Dermal) 15.354 mg/kg<br>ATE (Einatmen, Gase) 17,2 ppmV<br>ATE (Einatmen, Staub/Nebel) 17,2 mg/L | < 2,5<br>Vol-% |

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

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

#### Nach Einatmen:

Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

#### Bei Hautkontakt:

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

#### Nach Augenkontakt:

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

#### Nach Verschlucken:

Reichlich Wasser nachtrinken. Für Frischluft sorgen. Sofort Arzt hinzuziehen.

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel:

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

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

Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Atemschutzgerät anlegen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

#### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

##### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Geeignetes Atemschutzgerät benutzen. Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten. Entfernung zur Zündquelle.

#### 6.1.2. Einsatzkräfte

Keine Daten verfügbar

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen. Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4

Seite 5/18



## Techno Finisher 500ml

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

#### Sonstige Angaben:

Neutralisationsmittel anwenden. Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen Für ausreichende Lüftung sorgen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Weitere Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.

Weitere Informationen zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Schutzmaßnahmen

##### Hinweise zum sicheren Umgang:

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

##### Brandschutzmaßnahmen:

Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Atemschutzgeräte bereithalten.

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

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Die behördlichen Vorschriften für das Lagern von Druckgaspackungen sind zu beachten.

#### Zusammenlagerungshinweise:

Nicht erforderlich.

**Lagerklasse (TRGS 510, Deutschland):** 2B – Aerosolpackungen und Feuerzeuge

#### Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:

Behälter dicht geschlossen halten.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

#### Empfehlung:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

### \* 8.1. Zu überwachende Parameter

#### 8.1.1. Arbeitsplatzgrenzwerte

| Grenzwerttyp (Herkunftsland) | Stoffname  | ① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert<br>② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert<br>③ Momentanwert<br>④ Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren<br>⑤ Bemerkung |
|------------------------------|--|---|
| TRGS 900 (DE)                | <b>Dimethylether</b><br>CAS-Nr.: 115-10-6<br>EG-Nr.: 204-065-8 | ① 1.000 ppm (1.900 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 8.000 ppm (15.200 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ DFG, EU  |
| IOELV (EU)                   | <b>Dimethylether</b><br>CAS-Nr.: 115-10-6<br>EG-Nr.: 204-065-8 | ① 1.000 ppm (1.920 mg/m <sup>3</sup> )  |
| TRGS 900 (DE)                | <b>Butan-1-ol</b><br>CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6     | ① 100 ppm (310 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 100 ppm (310 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ DFG, Y  |
| IOELV (EU)                   | <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7        | ① 50 ppm (221 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 100 ppm (442 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (may be absorbed through the skin)                                     |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4



Seite 6/18

## Techno Finisher 500ml

| Grenzwerttyp (Herkunftsland)   | Stoffname  | ① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert<br>② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert<br>③ Momentanwert<br>④ Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren<br>⑤ Bemerkung |
|--------------------------------|--|---|
| TRGS 900 (DE)<br>ab 02.10.2020 | <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7              | ① 50 ppm (220 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 100 ppm (440 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, EU, H                     |
| IOELV (EU)                     | <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | ① 50 ppm (221 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 100 ppm (442 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (may be absorbed through the skin)                                     |
| TRGS 900 (DE)<br>ab 02.10.2020 | <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | ① 50 ppm (220 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 100 ppm (440 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, EU, H                     |
| TRGS 900 (DE)<br>ab 01.07.2011 | <b>Ethylbenzol</b><br>CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4         | ① 20 ppm (88 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 40 ppm (176 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, H, Y, EU                    |
| IOELV (EU)                     | <b>Ethylbenzol</b><br>CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4         | ① 100 ppm (442 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 200 ppm (884 mg/m <sup>3</sup> )<br>⑤ (may be absorbed through the skin)                                    |

### 8.1.2. Biologische Grenzwerte

| Grenzwerttyp (Herkunftsland)   | Stoffname  | Grenzwert            | ① Parameter<br>② Untersuchungsmaterial<br>③ Zeitpunkt der Probenahme<br>④ Bemerkung         |
|--------------------------------|--|----------------------|---|
| TRGS 903 (DE)                  | <b>Butan-1-ol</b><br>CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6           | 2 mg/g<br>Creatinin  | ① 1-Butanol, Nach Hydrolyse:<br>② Urin<br>③ vor nachfolgender Schicht                       |
| TRGS 903 (DE)                  | <b>Butan-1-ol</b><br>CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6           | 10 mg/g<br>Creatinin | ① 1-Butanol, Nach Hydrolyse:<br>② Urin<br>③ Expositionsende bzw. Schichtende                |
| TRGS 903 (DE)<br>ab 01.11.2016 | <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7              | 2.000 mg/L           | ① Methylhippur-(Tolur-)säure (alle Isomere)<br>② Urin<br>③ Expositionsende bzw. Schichtende |
| BAT (DE)<br>ab 01.07.2024      | <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7              | 1.800 g              | ① Methylhippur-(Tolur-)säure (alle Isomere)<br>② Urin<br>③ Expositionsende bzw. Schichtende |
| TRGS 903 (DE)<br>ab 01.11.2016 | <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | 2.000 mg/L           | ① Methylhippur-(Tolur-)säure (alle Isomere)<br>② Urin<br>③ Expositionsende bzw. Schichtende |
| BAT (DE)<br>ab 01.07.2024      | <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | 1.800 g              | ① Methylhippur-(Tolur-)säure (alle Isomere)<br>② Urin<br>③ Expositionsende bzw. Schichtende |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4

Seite 7/18



## Techno Finisher 500ml

| Grenzwerttyp (Herkunftsland)   | Stoffname  | Grenzwert             | ① Parameter<br>② Untersuchungsmaterial<br>③ Zeitpunkt der Probenahme<br>④ Bemerkung |
|--------------------------------|--|-----------------------|---|
| TRGS 903 (DE)<br>ab 07.06.2017 | <b>Ethylbenzol</b><br>CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4 | 250 mg/g<br>Creatinin | ① Mandelsäure + Phenylglyoxylsäure<br>② Urin<br>③ Expositionsende bzw. Schichtende  |

### 8.1.3. DNEL-/PNEC-Werte

| Stoffname  | DNEL Wert               | ① DNEL Typ<br>② Expositionsweg                                      |
|--|-------------------------|---|
| <b>Dimethylether</b><br>CAS-Nr.: 115-10-6<br>EG-Nr.: 204-065-8                                     | 1.894 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte |
| <b>Dimethylether</b><br>CAS-Nr.: 115-10-6<br>EG-Nr.: 204-065-8                                     | 471 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte  |
| <b>Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen, &lt;5% n-Hexan</b><br>EG-Nr.: 921-024-6 | 2.035 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte |
| <b>Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen, &lt;5% n-Hexan</b><br>EG-Nr.: 921-024-6 | 608 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte  |
| <b>Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen, &lt;5% n-Hexan</b><br>EG-Nr.: 921-024-6 | 773 mg/kg KG/Tag        | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Langzeit - dermal, systemische Effekte     |
| <b>Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen, &lt;5% n-Hexan</b><br>EG-Nr.: 921-024-6 | 300 mg/kg KG/Tag        | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Langzeit - dermal, systemische Effekte     |
| <b>Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen, &lt;5% n-Hexan</b><br>EG-Nr.: 921-024-6 | 699 mg/kg KG/Tag        | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - dermal, systemische Effekte      |
| <b>Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen, &lt;5% n-Hexan</b><br>EG-Nr.: 921-024-6 | 699 mg/kg KG/Tag        | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - oral, systemische Effekte        |
| <b>Butan-1-ol</b><br>CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6   | 310 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Langzeit - Inhalation, lokale Effekte      |
| <b>Butan-1-ol</b><br>CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6   | 55 mg/m <sup>3</sup>    | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - Inhalation, lokale Effekte       |
| <b>Butan-1-ol</b><br>CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6   | 3,125 mg/kg KG/Tag      | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - oral, systemische Effekte        |
| <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7  | 221 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte |
| <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7  | 65,3 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte  |
| <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7  | 442 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Akut - Inhalation, systemische Effekte     |
| <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7  | 260 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Verbraucher<br>② Akut - Inhalation, systemische Effekte      |
| <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7  | 221 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Langzeit - Inhalation, lokale Effekte      |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4



Seite 8/18

## Techno Finisher 500ml

| Stoffname  | DNEL Wert              | ① DNEL Typ<br>② Expositionsweg                                      |
|--|------------------------|---|
| <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7              | 65,3 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - Inhalation, lokale Effekte       |
| <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7              | 442 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Akut - Inhalation, lokale Effekte          |
| <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7              | 260 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL Verbraucher<br>② Akut - Inhalation, lokale Effekte           |
| <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7              | 212 mg/kg KG/<br>Tag   | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Langzeit - dermal, systemische Effekte     |
| <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7              | 125 mg/kg KG/<br>Tag   | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - dermal, systemische Effekte      |
| <b>Xylol</b><br>CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EG-Nr.: 215-535-7              | 12,5 mg/kg<br>KG/Tag   | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - oral, systemische Effekte        |
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | 77 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte |
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | 14,8 mg/m <sup>3</sup> | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte  |
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | 289 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Akut - Inhalation, lokale Effekte          |
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | 180 mg/kg KG/<br>Tag   | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Langzeit - dermal, systemische Effekte     |
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | 108 mg/kg KG/<br>Tag   | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - dermal, systemische Effekte      |
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | 1,6 mg/kg KG/<br>Tag   | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - oral, systemische Effekte        |
| <b>Ethylbenzol</b><br>CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4         | 77 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte |
| <b>Ethylbenzol</b><br>CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4         | 15 mg/m <sup>3</sup>   | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte  |
| <b>Ethylbenzol</b><br>CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4         | 293 mg/m <sup>3</sup>  | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Akut - Inhalation, lokale Effekte          |
| <b>Ethylbenzol</b><br>CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4         | 180 mg/kg              | ① DNEL Arbeitnehmer<br>② Langzeit - dermal, systemische Effekte     |
| <b>Ethylbenzol</b><br>CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4         | 1,6 mg/kg              | ① DNEL Verbraucher<br>② Langzeit - oral, systemische Effekte        |

| Stoffname  | PNEC Wert  | ① PNEC Typ                  |
|--|------------|-----------------------------|
| <b>Dimethylether</b><br>CAS-Nr.: 115-10-6<br>EG-Nr.: 204-065-8 | 0,155 mg/L | ① PNEC Gewässer, Süßwasser  |
| <b>Dimethylether</b><br>CAS-Nr.: 115-10-6<br>EG-Nr.: 204-065-8 | 0,016 mg/L | ① PNEC Gewässer, Meerwasser |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4



Seite 9/18

## Techno Finisher 500ml

| Stoffname  | PNEC Wert    | ① PNEC Typ                               |
|--|--------------|--|
| <b>Dimethylether</b><br>CAS-Nr.: 115-10-6<br>EG-Nr.: 204-065-8       | 0,681 mg/kg  | ① PNEC Sediment, Süßwasser               |
| <b>Dimethylether</b><br>CAS-Nr.: 115-10-6<br>EG-Nr.: 204-065-8       | 0,069 mg/kg  | ① PNEC Sediment, Meerwasser              |
| <b>Dimethylether</b><br>CAS-Nr.: 115-10-6<br>EG-Nr.: 204-065-8       | 0,045 mg/kg  | ① PNEC Boden                             |
| <b>Dimethylether</b><br>CAS-Nr.: 115-10-6<br>EG-Nr.: 204-065-8       | 1,549 mg/L   | ① PNEC Gewässer, periodische Freisetzung |
| <b>Butan-1-ol</b><br>CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6           | 0,082 mg/L   | ① PNEC Gewässer, Süßwasser               |
| <b>Butan-1-ol</b><br>CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6           | 0,0082 mg/L  | ① PNEC Gewässer, Meerwasser              |
| <b>Butan-1-ol</b><br>CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6           | 2,476 mg/L   | ① PNEC Kläranlage                        |
| <b>Butan-1-ol</b><br>CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6           | 0,178 mg/kg  | ① PNEC Sediment, Süßwasser               |
| <b>Butan-1-ol</b><br>CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6           | 0,0178 mg/kg | ① PNEC Sediment, Meerwasser              |
| <b>Butan-1-ol</b><br>CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6           | 0,015 mg/kg  | ① PNEC Boden                             |
| <b>Butan-1-ol</b><br>CAS-Nr.: 71-36-3<br>EG-Nr.: 200-751-6           | 2,25 mg/L    | ① PNEC Gewässer, periodische Freisetzung |
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | 0,327 mg/L   | ① PNEC Gewässer, Meerwasser              |
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | 6,58 mg/L    | ① PNEC Kläranlage                        |
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | 12,46 mg/L   | ① PNEC Sediment, Süßwasser               |
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | 12,46 mg/L   | ① PNEC Sediment, Meerwasser              |
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b><br>EG-Nr.: 905-588-0 | 2,31 mg/kg   | ① PNEC Boden                             |
| <b>Ethylbenzol</b><br>CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4         | 0,1 mg/L     | ① PNEC Gewässer, Süßwasser               |
| <b>Ethylbenzol</b><br>CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4         | 0,01 mg/L    | ① PNEC Gewässer, Meerwasser              |
| <b>Ethylbenzol</b><br>CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4         | 13,7 mg/kg   | ① PNEC Sediment, Süßwasser               |
| <b>Ethylbenzol</b><br>CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4         | 1,37 mg/kg   | ① PNEC Sediment, Meerwasser              |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4

Seite 10/18



## Techno Finisher 500ml

| Stoffname  | PNEC Wert  | ① PNEC Typ                               |
|--|------------|--|
| <b>Ethylbenzol</b><br>CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4 | 2,68 mg/kg | ① PNEC Boden                             |
| <b>Ethylbenzol</b><br>CAS-Nr.: 100-41-4<br>EG-Nr.: 202-849-4 | 0,1 mg/L   | ① PNEC Gewässer, periodische Freisetzung |

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine weiteren Angaben. Siehe Abschnitt 7.

#### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung



##### Augen-/Gesichtsschutz:

Dichtschließende Schutzbrille

##### Hautschutz:

Handschutz:

Schutzhandschuhe tragen.

Handschuhmaterial: Butylkautschuk; Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.

Durchdringungszeit des Schuhmaterials: Handschuhe aus Butylkautschuk mit einer Materialstärke von 0,4mm sind beständig gegen: Aceton 480 min; Butylacetat 60 min; Ethylacetat 170 min; Xylol 42 min  
Handschuhe aus Butylkautschuk mit einer Schichtdicke von 0.4 mm sind 42 - 480 Minuten gegen Lösungsmittel beständig. Wir empfehlen Anwendern und Verantwortlichen für Arbeitsschutz als Vorsichtsmaßnahme eine Beständigkeit von 42 Minuten zu Grunde zu legen. Unter Berücksichtigung der Angaben in Kapitel 3 des SDB ist es im Einzelfall möglich, von einer höheren Beständigkeit auszugehen.

##### Atemschutz:

Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Filter A2/P2

##### Sonstige Schutzmaßnahmen:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

#### 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Aussehen

**Form:** Aerosol

**Farbe:** farblos

**Geruch:** lösemittelartig

**Entzündbarkeit:** Keine Daten verfügbar

#### Sicherheitsrelevante Basisdaten

| Parameter                    | Wert            | bei °C | ① Methode<br>② Bemerkung |
|------------------------------|-----------------|--------|--------------------------|
| Siedebeginn und Siedebereich | nicht anwendbar |        | ② Aerosol                |
| Flammpunkt                   | nicht anwendbar |        | ② Aerosol                |
| Verdampfungsgeschwindigkeit  | nicht anwendbar |        |                          |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4



Seite 11/18

## Techno Finisher 500ml

| Parameter  | Wert                  | bei °C | ① Methode<br>② Bemerkung  |
|--|-----------------------|--------|---|
| Zündtemperatur                                       | > 200 °C              |        | ② Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen, <5% n-Hexan |
| Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen | 0,7 - 26,2 Vol-%      |        | ② Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten - Dimethylether                    |
| Dampfdruck   | 4.000 hPa             | 20 °C  |   |
| Dichte   | 0,8 g/cm <sup>3</sup> | 20 °C  |   |
| Wasserlöslichkeit                                    | Nicht mischbar        |        |   |

### 9.2. Sonstige Angaben

Organische Lösemittel: 88,5 %

Festkörpergehalt: 11,7 %

#### 9.2.1. Angaben über physikalische Gefahrenklassen

##### Aerosole:

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

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10.2. Chemische Stabilität

Thermische Zersetzung / Zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

|   |
|---|
| <b>Dimethylether</b> CAS-Nr.: 115-10-6 EG-Nr.: 204-065-8  |
| <b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >2.000 mg/kg   |
| <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.000 mg/kg   |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Gas):</b> 308,5 ppmV 4 h (Ratte)                 |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel):</b> 308,5 mg/L 4 h (Ratte)         |
| <b>Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten</b> EG-Nr.: 918-668-5                                       |
| <b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >5.000 mg/kg (Ratte) OECD 401                                      |
| <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.000 mg/kg (Kaninchen) OECD 402                                |
| <b>Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen, &lt;5% n-Hexan</b> EG-Nr.: 921-024-6 |
| <b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >5.000 mg/kg (Ratte) OECD 401                                      |
| <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.920 mg/kg (Kaninchen)   |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Gas):</b> >20 ppmV 4 h (Ratte) OECD 403          |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Dampf):</b> >25,2 mg/L 4 h (Ratte)               |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4

Seite 12/18



## Techno Finisher 500ml

|  |
|--|
| <b>Butan-1-ol</b> CAS-Nr.: 71-36-3 EG-Nr.: 200-751-6                                     |
| <b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 2.292 mg/kg (Ratte)   |
| <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> 3.430 mg/kg (Kaninchen)                                   |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Gas):</b> 17.000 ppmV 4 h (Ratte)         |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Dampf):</b> 17 mg/L 4 h (Ratte)           |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel):</b> 17.000 mg/L 4 h (Ratte) |
| <b>Xylol</b> CAS-Nr.: 1330-20-7 EG-Nr.: 215-535-7  |
| <b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 4.300 mg/kg (Ratte)   |
| <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> 12.126 mg/kg (Kaninchen)                                  |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Gas):</b> 29.000 ppmV 4 h (Ratte)         |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Dampf):</b> 29 mg/L 4 h (Ratte)           |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel):</b> 6.350 mg/L 4 h (Ratte)  |
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b> EG-Nr.: 905-588-0                        |
| <b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >3.523 mg/kg (Ratte)  |
| <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.000 mg/kg (Kaninchen)                                  |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Gas):</b> 27,571 ppmV 4 h (Ratte)         |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Dampf):</b> 29.000 mg/L 4 h (Ratte)       |
| <b>Ethylbenzol</b> CAS-Nr.: 100-41-4 EG-Nr.: 202-849-4                                   |
| <b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 3.500 mg/kg (Ratte)   |
| <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> 15.354 mg/kg (Kaninchen)                                  |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Gas):</b> 17,2 ppmV 4 h (Ratte)           |
| <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel):</b> 17,2 mg/L (Ratte)       |

### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Verursacht Hautreizungen.

### Schwere Augenschädigung/-reizung:

Verursacht schwere Augenschäden.

### Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.  
Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

### Keimzellmutagenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Karzinogenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Reproduktionstoxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Kann die Atemwege reizen. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Aspirationsgefahr:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

### Endokrinschädliche Eigenschaften:

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4

Seite 13/18



## Techno Finisher 500ml

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### \* 12.1. Toxizität

|  |
|--|
| <b>Dimethylether</b> CAS-Nr.: 115-10-6 EG-Nr.: 204-065-8   |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >4.000 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna)                                      |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >4.000 mg/L 4 d (Fisch)  |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 155 mg/L 4 d (Alge/Wasserpflanze)  |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >4.000 mg/L 2 d (daphnia magna)  |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 155 mg/L 4 d (Alge)  |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 155 mg/L 4 d (algae)   |
| <b>Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten</b> EG-Nr.: 918-668-5  |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 2,75 mg/L 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata)                                  |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 302 mg/L 2 d (daphnia magna)   |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 9,2 mg/L 4 d (Regenbogenforelle)   |
| <b>Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen, &lt;5% n-Hexan</b> EG-Nr.: 921-024-6          |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 11,4 mg/L 4 d (Fisch, Oncorhynchus mykiss) OECD 203                              |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 3 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna) OECD 202                                  |
| <b>NOEC:</b> 0,17 mg/L 21 d (Krebstiere, Daphnia magna)  |
| <b>LOEC:</b> 0,32 mg/L 21 d (Krebstiere, Daphnia magna)  |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 30 - 100 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata)          |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >1 - 10 mg/L 4 d (Fisch, Pimephales promelas)                                    |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> >1 - 10 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna)                                     |
| <b>NOEC:</b> 2,045 mg/L 28 d (Fisch, Oncorhynchus mykiss)  |
| <b>NOEC:</b> 1 mg/L 21 d (Krebstiere, Daphnia magna) OECD 211  |
| <b>ErC<sub>50</sub>:</b> 10 - 30 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201 |
| <b>LOEC:</b> 0,32 mg/L 21 d (Daphnia magna)  |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 11,4 mg/L 4 d (Fisch)  |
| <b>Butan-1-ol</b> CAS-Nr.: 71-36-3 EG-Nr.: 200-751-6   |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 1.376 mg/L 4 d (Fisch)   |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 1.376 mg/L 4 d (Fisch)   |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 1.376 mg/L 4 d (fish)  |
| <b>Xylol</b> CAS-Nr.: 1330-20-7 EG-Nr.: 215-535-7  |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 8,9 - 16,4 mg/L 4 d (Fisch, Pimephales promelas)                                 |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 3,2 - 9,5 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna)                                   |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 13,5 mg/L 4 d (Fisch)  |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 7,4 mg/L 2 d (daphnia magna)   |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >10 - 100 mg/L 4 d (Fisch)   |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> >10 - 100 mg/L 2 d (Krebstiere)  |
| <b>NOEC:</b> 1,3 mg/L (Fisch, Oncorhynchus mykiss)   |
| <b>NOEC:</b> 1,17 mg/L (Krebstiere, Ceriodaphnia dubia)  |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4

Seite 14/18



## Techno Finisher 500ml

|   |
|---|
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b> EG-Nr.: 905-588-0             |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 8,9 - 16,4 mg/L 4 d (Fisch, Pimephales promelas)      |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 3,2 - 9,5 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna)        |
| <b>NOEC:</b> 0,44 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze)                               |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 2,6 mg/L 4 d (Fisch, Oncorhynchus mykiss)             |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 2,2 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Chlorella vulgaris) |
| <b>NOEC:</b> >1,39 mg/L (Fisch, Oncorhynchus kisutch)                         |
| <b>NOEC:</b> 0,74 mg/L (Krebstiere, Ceriodaphnia dubia)                       |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 8,9 - 16,4 mg/L 4 d (Pimephales promelas)             |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 3,2 - 9,5 mg/L 2 d (Daphnia magna)                    |
| <b>Ethylbenzol</b> CAS-Nr.: 100-41-4 EG-Nr.: 202-849-4                        |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 42,3 mg/L 4 d (Fisch, Pimephales promelas)            |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 75 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna)               |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 63 mg/L (Alge/Wasserpflanze, Chlorella vulgaris)      |
| <b>NOEC:</b> 0,96 mg/L (Krebstiere, Ceriodaphnia dubia)                       |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 63 mg/L (Alge/Wasserpflanze, Chlorella vulgaris)      |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

|   |
|---|
| <b>Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen, &lt;5% n-Hexan</b> EG-Nr.: 921-024-6 |
| <b>Biologischer Abbau:</b> Ja, schnell  |

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

|   |
|---|
| <b>Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen, &lt;5% n-Hexan</b> EG-Nr.: 921-024-6 |
| <b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 5,2  |
| <b>Biokonzentrationsfaktor (BCF):</b> 250   |
| <b>Xylol</b> CAS-Nr.: 1330-20-7 EG-Nr.: 215-535-7   |
| <b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 2,77   |
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b> EG-Nr.: 905-588-0                               |
| <b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 3,16   |
| <b>Biokonzentrationsfaktor (BCF):</b> 29  |
| <b>Ethylbenzol</b> CAS-Nr.: 100-41-4 EG-Nr.: 202-849-4  |
| <b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 3,15   |

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

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

|   |
|---|
| <b>Dimethylether</b> CAS-Nr.: 115-10-6 EG-Nr.: 204-065-8  |
| <b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —  |
| <b>Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten</b> EG-Nr.: 918-668-5                                       |
| <b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —  |
| <b>Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclen, &lt;5% n-Hexan</b> EG-Nr.: 921-024-6 |
| <b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —  |
| <b>Butan-1-ol</b> CAS-Nr.: 71-36-3 EG-Nr.: 200-751-6  |
| <b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —  |
| <b>Xylol</b> CAS-Nr.: 1330-20-7 EG-Nr.: 215-535-7   |
| <b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —  |
| <b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol</b> EG-Nr.: 905-588-0                               |
| <b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —  |
| <b>Ethylbenzol</b> CAS-Nr.: 100-41-4 EG-Nr.: 202-849-4  |
| <b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b> —  |

Das Produkt erfüllt nicht die PBT-/ vPvB-Kriterien.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4

Seite 15/18



## Techno Finisher 500ml

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Schädlich für Fische. Schädlich für Wasserorganismen.

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Darf nicht unverdünnt bzw. unneutralisiert ins Abwasser bzw. in den Vorfluter gelangen. Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

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

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

#### 13.1.1. Entsorgung des Produkts/der Verpackung

#### Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

##### Abfallschlüssel Produkt

|            |   |
|------------|---|
| 08 01 11 * | Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten |
| 15 01 04   | Verpackungen aus Metall   |

\*: Die Entsorgung ist nachweispflichtig.

#### Abfallbehandlungslösungen

#### Sachgerechte Entsorgung / Verpackung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

| Landtransport (ADR/RID)  | Binnenschifftransport (ADN)  | Seeschifftransport (IMDG)   | Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)   |
|--|--|---|--|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer</b>  |  |   |  |
| UN 1950  | UN 1950  | UN 1950   | UN 1950  |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>  |  |   |  |
| DRUCKGASPACKUNGEN  | DRUCKGASPACKUNGEN  | AEROSOLS  | AEROSOLS, Flammable  |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>  |  |   |  |
| <br>2.1   | <br>2.1 | <br>2.1  | <br>2.1 |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>   |  |   |  |
| nicht bestimmt   | nicht bestimmt   | -   |  |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>  |  |   |  |
| Nein   | Keine Daten verfügbar  | Nein  | Nein   |
| <b>14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>  |  |   |  |
| <b>Sondervorschriften:</b><br>Achtung: Gase<br><b>Begrenzte Menge (LQ):</b><br>1L<br><b>Freigestellte Mengen (EQ):</b><br>E0<br><b>Klassifizierungscode:</b><br>5F<br><b>Tunnelbeschränkungscode:</b><br>(D) | <b>Sondervorschriften:</b><br>Achtung: Gase<br><b>Klassifizierungscode:</b><br>-           | <b>Sondervorschriften:</b><br>Achtung: Gase<br><b>Begrenzte Menge (LQ):</b><br>1L<br><b>Freigestellte Mengen (EQ):</b><br>E0<br><b>EmS-Nr.:</b><br>F-D,S-U<br><b>Bemerkung:</b><br>Stowage Code:<br>SW1 Protected from sources of heat. | <b>Sondervorschriften:</b><br>Achtung: Gase  |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4

Seite 16/18



## Techno Finisher 500ml

| Landtransport (ADR/RID) | Binnenschiffstransport (ADN) | Seeschiffstransport (IMDG)   | Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|-------------------------|------------------------------|--|------------------------------------|
|                         |                              | <p>SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.</p> <p>Segregation Code:<br/>SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.<br/>For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br/>For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.</p> |                                    |

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

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### 15.1.1. EU-Vorschriften

##### Zulassungen:

Richtlinie 2012/18/EU

Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I: Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Seveso-Kategorie P3a ENTZÜNDBARE AEROSOLE

##### Verwendungsbeschränkungen:

Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse 150 t

Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse 500 t

Verordnung (EU) 2019/1021 [POP-Verordnung]: Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3

Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektround

Elektronikgeräten - Anhang II

: Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

##### Richtlinie 2004/42/EG über Emissionsbegrenzungen von VOC aus Farben und Lacken:

Gehalt an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Gewichtsprozent: 88,49 Vol-%

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

##### [DE] Nationale Vorschriften

##### Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft)

##### Bemerkung:

Keine Inhaltsstoffe der Klassen I - III TA Luft Nr. 5.2.7.1

##### Wassergefährdungsklasse

##### WGK:

2 - deutlich wassergefährdend

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4

Seite 17/18



## Techno Finisher 500ml

### Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57: Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### \* 16.1. Änderungshinweise

|       |   |
|-------|---|
| 1.3.  | Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt  |
| 3.2.  | Gemische  |
| 8.1.  | Zu überwachende Parameter   |
| 11.1. | Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 |
| 12.1. | Toxizität   |
| 16.1. | Änderungshinweise   |

### 16.2. Abkürzungen und Akronyme

|                  |   |
|------------------|---|
| ACGIH            | Rat für Arbeitsschutz und Gefahrstoffe, Amerika   |
| ADN              | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen |
| ADR              | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße          |
| BCF              | Biokonzentrationsfaktor   |
| CAS              | Chemical Abstracts Service  |
| CLP              | Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung  |
| DNEL             | abgeleitete Nicht-Effekt-Konzentration  |
| EC <sub>50</sub> | effektive Konzentration 50%   |
| ES               | Exposure scenario   |
| EWC              | Europäischer Abfallartenkatalog   |
| ICAO             | International Civil Aviation Organization   |
| IMDG             | Gefahrgut im internationalen Seetransport   |
| IMO              | International Maritime Organization   |
| KG               | Körpergewicht   |
| LC <sub>50</sub> | Letale (Tödliche) Konzentration 50%   |
| LD <sub>50</sub> | Letale (Tödliche) Dosis 50%   |
| MAK              | Maximale Arbeitsplatzkonzentration (CH)   |
| NFPA             | Nationale Brandschutzbehörde  |
| NIOSH            | Nationales Institut für Arbeits- und Gesundheitsschutz  |
| NOEC             | Konzentration ohne beobachtete Wirkung  |
| OECD             | Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung   |
| OEL              | Arbeitsplatzgrenzwert   |
| OSHA             | Arbeits- und Gesundheitsschutzbehörde   |
| PBT              | persistent und bioakkumulierbar und giftig  |
| PC               | Produktkategorie  |
| PNEC             | Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration   |
| PROC             | Prozesskategorie  |
| REACH            | Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien  |
| RID              | Gefahrgutvorschriften für den Transport mit der Eisenbahn   |
| SVHC             | besonders besorgniserregende Stoffe   |
| TRGS             | Technische Regeln für Gefahrstoffe  |
| UN               | United Nations  |
| VOC              | Flüchtige organische Verbindungen   |

### 16.3. Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine Daten verfügbar

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Bearbeitungsdatum:** 07.07.2025

**Druckdatum:** 11.07.2025

**Version:** 4

Seite 18/18



## Techno Finisher 500ml

### 16.4. Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

| Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien   | Gefahrenhinweise   | Einstufungsverfahren |
|--|--|----------------------|
| Aerosolpackungen und Feuerzeuge<br>( <i>Aerosol 1</i> )                        | H222; H229: Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. |                      |
| Schwere Augenschädigung/-reizung<br>( <i>Eye Dam. 1</i> )                      | H318: Verursacht schwere Augenschäden.   |                      |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut<br>( <i>Skin Irrit. 2</i> )                      | H315: Verursacht Hautreizungen.  |                      |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition ( <i>STOT SE 3</i> ) | H335: Kann die Atemwege reizen.  |                      |
| Gewässergefährdend<br>( <i>Aquatic Chronic 3</i> )                             | H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                 |                      |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition ( <i>STOT SE 3</i> ) | H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.   |                      |

### 16.5. Liste der einschlägigen Gefahrenhinweise und/oder Sicherheitshinweise aus den Abschnitten 2 bis 15

| Gefahrenhinweise |  |
|------------------|--|
| H220             | Extrem entzündbares Gas.   |
| H225             | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.                             |
| H226             | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.                                    |
| H280             | Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.             |
| H302             | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                               |
| H304             | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.   |
| H312             | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.                                |
| H315             | Verursacht Hautreizungen.  |
| H318             | Verursacht schwere Augenschäden.                                     |
| H319             | Verursacht schwere Augenreizung.                                     |
| 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. |
| H411             | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.              |
| H412             | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.           |

### 16.6. Schulungshinweise

Keine Daten verfügbar

### 16.7. Zusätzliche Hinweise

Nach unserem Wissensstand sind die hierin enthaltenen Informationen korrekt. Weder der obengenannte Lieferant noch seine Tochtergesellschaften übernehmen jedoch jegliche Haftung hinsichtlich der Korrektheit oder Vollständigkeit der angegebenen Informationen. Eine endgültige Feststellung der Eignung der einzelnen Materialien obliegt allein der Verantwortung des Anwenders. Alle Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. Es sind hierin zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, dass es sich dabei um die einzigen möglichen Risiken handelt.

\* Daten gegenüber der Vorversion geändert.