



# Gear Oil 85W-140 GL-5 Mineral Hypoïd Oil

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878  
Ausgabedatum: 11.04.2011 Überarbeitungsdatum: 26.01.2022 Ersetzt: 27.12.2021 Version: 8.4

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

#### 1.1. Produktidentifikator

|               |  |
|---------------|--|
| Produktform   | : Gemisch                                  |
| Produktname   | : Gear Oil 85W-140 GL-5 Mineral Hypoïd Oil |
| Produktcode   | : 14000                                    |
| Produktart    | : Andere Motor-, Getriebe- und Schmieröle. |
| Product Group | : Mischung                                 |

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

##### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

|  |   |
|--|---|
| Kategorie Hauptverwendung                                    | : Gewerbliche Nutzung, Verwendung durch Verbraucher, Industrielle Verwendung                                  |
| Spezifikation für den industriellen/professionellen Gebrauch | : Eingeschränkte Verwendung durch einen eingeschränkten Personenkreis<br>Verwendung in geschlossenen Systemen |
| Funktions- oder Verwendungskategorie                         | : Schmierstoffe und Additive  |

##### 1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

MPM International Oil Company  
Cyclotronweg 1  
2629 HN Delft Delft - Nederland  
T +31 (0)15 2514030  
[support@mpmoil.nl](mailto:support@mpmoil.nl) - [www.mpmoil.com](http://www.mpmoil.com)

#### 1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

| Land        | Organisation/Firma  | Anschrift                         | Notrufnummer     | Anmerkung |
|-------------|---|-----------------------------------|------------------|-----------|
| Deutschland | Giftnotruf der Charité -<br>Universitätsmedizin Berlin<br>CBF, Haus VIII<br>(Wirtschaftgebäude), UG | Hindenburgdamm 30<br>12203 Berlin | +49 (0) 30 19240 |           |
| Österreich  | Vergiftungsinformations-<br>zentrale  | 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]

Nicht eingestuft

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

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

EUH Sätze : EUH208 - Enthält Polysulfide, Di-tert-Bu, Phosphorsäureester-Aminalsalz. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
EUH210 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

#### 3.2. Gemische

Anmerkungen : Hochraffiniertes Mineralöl, enthält gemäß IP346 <3% (Gew./Gew.) DMSO-Extrakt

# Gear Oil 85W-140 GL-5 Mineral Hypoid Oil

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Name                                   | Produktidentifikator  | %                | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]   |
|--|---|------------------|--|
| Polysulfide, Di-tert-Bu                | (CAS-Nr.) 68937-96-2<br>(EG-Nr.) 273-103-3<br>(REACH-Nr) 01-2119540515-43 | ≥ 1 – ≤ 4,9      | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412   |
| Phosphorsäureester-Aminalz             | (EG-Nr.) 931-384-6<br>(REACH-Nr) 01-2119493620-38                         | ≥ 0,1 – ≤ 0,99   | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411   |
| (Z)-N-9-octadecenyl-1,3-diaminopropane | (CAS-Nr.) 7173-62-8<br>(EG-Nr.) 230-528-9<br>(REACH-Nr) 01-2119487002-46  | ≥ 0,01 – ≤ 0,099 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT RE 1, H372<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

### Spezifische Konzentrationsgrenzwerte:

| Name                       | Produktidentifikator  | Spezifische Konzentrationsgrenzwerte   |
|----------------------------|---|--|
| Polysulfide, Di-tert-Bu    | (CAS-Nr.) 68937-96-2<br>(EG-Nr.) 273-103-3<br>(REACH-Nr) 01-2119540515-43 | ( 46 ≤ C < 100) Skin Sens. 1B, H317  |
| Phosphorsäureester-Aminalz | (EG-Nr.) 931-384-6<br>(REACH-Nr) 01-2119493620-38                         | ( 9,39 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317<br>( 50 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318<br>( 50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2, H319 |

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

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nach Einatmen     | : Nicht erforderlich.   |
| Nach Hautkontakt  | : Haut mit milder Seife und Wasser waschen.   |
| Nach Augenkontakt | : Bei Augenkontakt sofort mit reinem Wasser 10 bis 15 Minuten lang ausspülen.   |
| Nach Verschlucken | : KEIN Erbrechen herbeiführen. Den Mund mit Wasser ausspülen. Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |

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

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nach einatmen     | : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung durch Einatmen zu erwarten.     |
| Nach hautkontakt  | : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Hautgefährdung zu erwarten.                |
| Nach augenkontakt | : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung bei Augenkontakt zu erwarten.   |
| Nach verschlucken | : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung durch Verschlucken zu erwarten. |

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Geeignete Löschmittel   | : Wasserdampf, Trockenlöschpulver, Schaum und Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ). |
| Ungeeignete Löschmittel | : Keinen starken Wasserstrahl benutzen.  |

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

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Brandschutzvorkehrungen        | : Beim Bekämpfen von Chemikalienbränden Vorsicht walten lassen.                                |
| Löschanweisungen               | : Zur Kühlung exponierter Behälter einen Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen.               |
| Schutz bei der Brandbekämpfung | : Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz betreten. |

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

#### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

|                  |  |
|------------------|--|
| Schutzausrüstung | : Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen. |
|------------------|--|

# Gear Oil 85W-140 GL-5 Mineral Hypoid Oil

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### 6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Falls das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.

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

Zur Rückhaltung : Ausgelaufene Flüssigkeit eindämmen oder mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen, um ein Eindringen in die Kanalisation oder Wasserläufe zu verhindern.

Reinigungsverfahren : Detergens. Verschüttetes Produkt so bald wie möglich mithilfe von absorbierendem Material aufnehmen.

Weitere Angaben : Bereich mit verschüttetem Material kann rutschig sein. Geeignete Entsorgungsbehälter verwenden.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Zusätzliche Gefahren beim Verarbeiten : Unnötige Exposition vermeiden. Normalerweise ist sowohl eine lokale Absaugung als auch eine allgemeine Raumlüftung erforderlich.

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

Verwendungstemperatur : < 40 °C

Hygienemaßnahmen : Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen.

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

Technische Maßnahmen : In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.

Lagertemperatur : ≤ 40 °C

Lager : An einem trockenen und gut belüfteten Ort lagern.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

Zusätzliche Hinweise : Basierend auf ACGIH TLV, eine Konzentration von 5 mg/m<sup>3</sup> Ölspray (TWA, 8 Stunden Arbeitstag) wird empfohlen

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Persönliche Schutzausrüstung:

Handschuhe. Sicherheitsbrille.

#### Handschutz:

Schutzhandschuhe

| Typ        | Material  | Permeation        | Dicke (mm) | Durchdringung | Norm       |
|------------|---|-------------------|------------|---------------|------------|
| Handschuhe | Nitrilkautschuk (NBR), Chloroprenkautschuk (CR) | 6 (> 480 Minuten) | > 0,4      |               | EN ISO 374 |

#### Augenschutz:

Sicherheitsschutzbrille

#### Haut- und Körperschutz:

Unter normalen Verwendungsbedingungen ist eine spezielle Kleidung/ Hautschutzausrüstung nicht erforderlich

#### Atemschutz:

Bei normalen Verwendungsbedingungen und ausreichender Entlüftung ist keine spezielle Atemschutzausrüstung erforderlich

#### Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):



# Gear Oil 85W-140 GL-5 Mineral Hypoid Oil

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Aggregatzustand                  | : Flüssig   |
| Aussehen                         | : Ölige Flüssigkeit.  |
| Farbe                            | : Bernsteinfarben.  |
| Geruch                           | : Charakteristisch.   |
| Geruchsschwelle                  | : Keine Daten verfügbar   |
| pH-Wert                          | : Keine Daten verfügbar   |
| Verdunstungsgrad (Butylacetat=1) | : Keine Daten verfügbar   |
| Schmelzpunkt                     | : Keine Daten verfügbar   |
| Gefrierpunkt                     | : Keine Daten verfügbar   |
| Siedepunkt                       | : Keine Daten verfügbar   |
| Flammpunkt                       | : > 210 °C @ ASTM D92   |
| Zündtemperatur                   | : Keine Daten verfügbar   |
| Zersetzungstemperatur            | : Keine Daten verfügbar   |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : Nicht anwendbar   |
| Dampfdruck                       | : Keine Daten verfügbar   |
| Relative Dampfdichte bei 20 °C   | : Keine Daten verfügbar   |
| Relative Dichte                  | : Keine Daten verfügbar   |
| Dichte                           | : 902 kg/m <sup>3</sup> @ 15°C  |
| Löslichkeit                      | : Das Produkt ist kaum löslich und schwimmt auf der Wasseroberfläche. |
| Log Pow                          | : Keine Daten verfügbar   |
| Viskosität, kinematisch          | : 372 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C                                       |
| Viskosität, dynamisch            | : Keine Daten verfügbar   |
| Explosive Eigenschaften          | : Keine Daten verfügbar   |
| Brandfördernde Eigenschaften     | : Keine Daten verfügbar   |
| Explosionsgrenzen                | : 1 – 6 vol %   |

#### 9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Unter normalen Umständen keine.

#### 10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Anwendungsbedingungen stabil.

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine offene Flamme, keine Funken und nicht rauchen.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel. Säuren und Basen.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Umständen keine.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

|   |   |
|---|---|
| Akute Toxizität (Oral)                                      | : Nicht eingestuft  |
| Akute Toxizität (Dermal)                                    | : Nicht eingestuft  |
| Akute Toxizität (inhalativ)                                 | : Nicht eingestuft  |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut                               | : Nicht eingestuft  |
| Schwere Augenschädigung/-reizung                            | : Nicht eingestuft  |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut                          | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt) |
| Keimzell-Mutagenität  | : Nicht eingestuft  |
| Karzinogenität  | : Nicht eingestuft  |
| Reproduktionstoxizität                                      | : Nicht eingestuft  |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | : Nicht eingestuft  |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | : Nicht eingestuft  |

# Gear Oil 85W-140 GL-5 Mineral Hypoid Oil

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### Phosphorsäureester-Aminsalz

|                              |   |
|------------------------------|---|
| NOAEL (oral, Ratte, 90 Tage) | 150 mg/kg Körpergewicht/Tag @28d (OECD 407) |
|------------------------------|---|

Aspirationsgefahr : Nicht eingestuft

### Gear Oil 85W-140 GL-5 Mineral Hypoid Oil

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Viskosität, kinematisch | 372 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C |
|-------------------------|-------------------------------|

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Allgemein : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
Gewässergefährdend, kurzfristige (akut) : Nicht eingestuft  
Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) : Nicht eingestuft

### Polysulfide, Di-tert-Bu (68937-96-2)

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| EC50 Daphnia 1      | 63 mg/l @2d              |
| EC50 72h - Alge [2] | > 100 mg/l               |
| EC50 96h - Alge [1] | > 10000 mg/l Slib @0.1DY |

### Phosphorsäureester-Aminsalz

|                            |  |
|----------------------------|--|
| LC50 Fische 1              | 24 mg/l @4d Oncorhynchus mykiss        |
| LC50 Fische 2              | 8,5 mg/l Pimephales promelas @4d       |
| EC50 Daphnia 1             | 91,4 mg/l Daphnia magna                |
| EC50 72h - Alge [1]        | 6,4 mg/l Selenastrum capricornutum     |
| NOEC chronisch Fische      | 3,2 mg/l Oncorhynchus mykiss @4d       |
| NOEC chronisch Krustentier | 0,12 mg/l Daphnia magna @2d            |
| NOEC chronisch Algen       | 1,7 mg/l Selenastrum capricornutum @4d |

### (Z)-N-9-octadecenyl-1,3-diaminopropane (7173-62-8)

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| LC50 Fische 1              | > 0,1 mg/l (Brachydanio rerio) |
| EC50 Daphnia 1             | > 0,01 mg/l (Daphnia magna)    |
| EC50 72h - Alge [1]        | > 0,01 mg/l                    |
| NOEC chronisch Krustentier | > 0,001 @21DY (Daphnia maga)   |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

### Gear Oil 85W-140 GL-5 Mineral Hypoid Oil

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Persistenz und Abbaubarkeit | Nicht wasserlöslich, deshalb nur minimal biologisch abbaubar. |
|-----------------------------|---|

### Polysulfide, Di-tert-Bu (68937-96-2)

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Biologischer Abbau | 13 % @OECD TG @28d |
|--------------------|--------------------|

### Phosphorsäureester-Aminsalz

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| BSB (% des ThSB)   | 3,6 % TOD @28d inherent sediment |
| Biologischer Abbau | 7,4 % Sturm (28d) OECD TG 301B   |

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

### Polysulfide, Di-tert-Bu (68937-96-2)

|         |   |
|---------|---|
| Log Kow | 6 |
|---------|---|

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche Hinweise : Keine weiteren Auswirkungen bekannt

# Gear Oil 85W-140 GL-5 Mineral Hypoid Oil

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Zusätzliche Hinweise : Dieser Stoff und sein Behälter müssen sicher und gemäß den lokalen Vorschriften entsorgt werden.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG

| ADR   | IMDG   |
|---|--|
| <b>14.1. UN-Nummer</b>                            |  |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar                                    |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b> |  |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar                                    |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>             |  |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar                                    |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>                    |  |
| Nicht anwendbar                                   | Nicht anwendbar                                    |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>                       |  |
| Umweltgefährlich : Nein                           | Umweltgefährlich : Nein<br>Meeresschadstoff : Nein |
| Keine zusätzlichen Informationen verfügbar        |  |

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

##### Landtransport

Keine Daten verfügbar

##### Seeschifftransport

Keine Daten verfügbar

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

Nicht anwendbar

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

##### 15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält keine Bestandteile aus der REACH-Kandidat Substanz (en) Liste

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegen.

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 des europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über persistente organische Schadstoffe unterliegen

##### 15.1.2. Nationale Vorschriften

###### Deutschland

Rechtlicher Bezug

: WGK 2, Deutlich wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1)

Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

: Unterliegt nicht der 12. BImSchV (Bundes-Immissionsschutzverordnung) (Störfall-Verordnung)

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für die Stoffe oder das Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durch den Lieferanten durchgeführt

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### Änderungshinweise:

| Abschnitt | Geändertes Element  | Modifikation | Anmerkungen |
|-----------|---------------------|--------------|-------------|
|           | Ersetzt             | Geändert     |             |
|           | Überarbeitungsdatum | Geändert     |             |

# Gear Oil 85W-140 GL-5 Mineral Hypoid Oil

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: |  |
|--|--|
| Acute Tox. 4 (Oral)                          | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4  |
| 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  |
| Eye Dam. 1                                   | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1  |
| Eye Irrit. 2                                 | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2  |
| Skin Corr. 1B                                | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1, Unterkategorie 1B   |
| Skin Sens. 1                                 | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1   |
| Skin Sens. 1B                                | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B  |
| STOT RE 1                                    | Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 1                                  |
| H302   | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.   |
| H314   | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.                                      |
| H317   | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.   |
| H318   | Verursacht schwere Augenschäden.   |
| H319   | Verursacht schwere Augenreizung.   |
| H372   | Schädigt die Organe 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.   |
| EUH208                                       | Enthält Polysulfide, Di-tert-Bu, Phosphorsäureester-Aminsatz. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |
| EUH210                                       | Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.  |

### SDS MPM REACH

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden.