



# Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Diesel

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830  
Ausgabedatum: 02.05.2019 Überarbeitungsdatum: 10.10.2019 Ersetzt: 02.05.2019 Version: 5.1

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch  
Produktname : Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Diesel  
Produktcode : 05000A

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

##### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Kategorie Hauptverwendung : Industrielle Nutzung, Gewerbliche Nutzung, Verwendung durch Verbraucher  
Verwendung des Stoffes/des Gemischs : Automobil Pflegeprodukte  
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 - Nederland  
T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031  
[msds@mpmoil.nl](mailto:msds@mpmoil.nl) - [www.mpmoil.nl](http://www.mpmoil.nl)

#### 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 |           |

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Nicht eingestuft

**Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt**

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

EUH Sätze : EUH208 - Enthält C14-16-18-Alkylphenol. 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

| Name                                                                    | Produktidentifikator                                                               | %        | Einstufung gemäß<br>Verordnung (EG) Nr.<br>1272/2008 [CLP]         |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------|
| Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]<br>bis(dithiophosphate) | (EG-Nr.) 298-577-9<br>(EG Index-Nr.) 272-028-3<br>(REACH-Nr.) 01-21419543726-33    | 1 - 2,49 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| C14-16-18-Alkylphenol                                                   | (CAS-Nr.) 1190625-94-5<br>(EG Index-Nr.) 931-468-2<br>(REACH-Nr.) 01-2119498288-19 | 1 - 2,49 | Skin Sens. 1, H317<br>STOT RE 2, H373                              |

# Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Diesel

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

### Spezifische Konzentrationsgrenzwerte:

| Name                                                                 | Produktidentifikator                                                           | Spezifische Konzentrationsgrenzwerte                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) | (EG-Nr.) 298-577-9<br>(EG Index-Nr.) 272-028-3<br>(REACH-Nr) 01-21419543726-33 | ( 6,25 =<C < 100) Skin Irrit. 2, H315<br>( 10 =<C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319<br>( 12,5 =<C < 100) Eye Dam. 1, H318 |

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

|                   |                                                                                                              |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nach Einatmen     | : Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.                                                           |
| Nach Hautkontakt  | : Mit viel Wasser und Seife waschen.                                                                         |
| Nach Augenkontakt | : Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. |
| Nach Verschlucken | : KEIN Erbrechen auslösen!. Mund ausspülen. Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.      |

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

|                    |                                                                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Symptome/Wirkungen | : Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung 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> ). |
| Ungünstige Löschmittel | : Wasservollstrahl.                                                            |

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

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

|                                |                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutz bei der Brandbekämpfung | : Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz betreten.                                                                        |
| Sonstige Angaben               | : Beim Bekämpfen von Chemikalienbränden Vorsicht walten lassen. Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen. |

## 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. |
|------------------|------------------------------------------------------------------------|

#### 6.1.2. Einsatzkräfte

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

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Über jedes unfreiwillige Ausschütten in Wasserläufe oder Kanalisationen werden die zuständigen Behörden informiert.

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

|                     |                                                                                                                            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zur Rückhaltung     | : Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren).                                               |
| Reinigungsverfahren | : Mit Waschmitteln reinigen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. |
| Weitere Angaben     | : Kann rutschig auf harten, glatten Fußgängerzone werden.                                                                  |

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

|                                         |                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung | : Unnötige Exposition vermeiden. Normalerweise ist sowohl eine lokale Absaugung als auch eine allgemeine Raumlüftung erforderlich. |
| Verwendungstemperatur                   | : < 40 °C                                                                                                                          |
| Hygienemaßnahmen                        | : Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.                              |

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

|                 |                                                                                          |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lagertemperatur | : < 40 °C                                                                                |
| Lager           | : Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. |

# Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Diesel

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

### 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:

Sicherheitsbrille. Handschuhe.

#### Handschutz:

Geeignete chemikalienbeständige Handschuhe tragen. DIN EN 374. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

| Typ                          | Material                                      | Permeation        | Dicke (mm) | Durchdringung | Norm |
|------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|------------|---------------|------|
| wiederverwendbare Handschuhe | Nitrilkautschuk (NBR), Polyvinylchlorid (PVC) | 5 (> 240 Minuten) | > 0.35 mm  |               |      |

#### Augenschutz:

Schutzbrille

#### 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):



## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                                  |                                                                       |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Aggregatzustand                  | : Flüssigkeit                                                         |
| Aussehen                         | : Ölig.                                                               |
| Farbe                            | : Gelbbraun.                                                          |
| 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                       | : > 200 °C ASTM D 92                                                  |
| Selbstentzündungstemperatur      | : Keine Daten verfügbar                                               |
| Zersetzungstemperatur            | : Keine Daten verfügbar                                               |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : Keine Daten verfügbar                                               |
| Dampfdruck                       | : Keine Daten verfügbar                                               |
| Relative Dampfdichte bei 20 °C   | : Keine Daten verfügbar                                               |
| Relative Dichte                  | : Keine Daten verfügbar                                               |
| Dichte                           | : 870 g/l @ 15°C                                                      |
| Löslichkeit                      | : Das Produkt ist kaum löslich und schwimmt auf der Wasseroberfläche. |
| Log Pow                          | : Keine Daten verfügbar                                               |
| Viskosität, kinematisch          | : 86 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C                                        |
| Viskosität, dynamisch            | : Keine Daten verfügbar                                               |
| Explosive Eigenschaften          | : Keine Daten verfügbar                                               |
| Brandfördernde Eigenschaften     | : Keine Daten verfügbar                                               |

# Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Diesel

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Explosionsgrenzen : Keine Daten verfügbar

### 9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Unter normalen Umständen keine.

### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist stabil bei normalen Handhabungs- und Lagerungsbedingungen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel. Feuchtigkeit.

### 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

### Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate)

|                                                             |                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral Ratte                                             | 2600 mg/kg                                                                                      |
| LD50 Dermal Ratte                                           | > 3160 mg/kg OECD 402                                                                           |
| LC50 Inhalation Ratte (mg/l)                                | > 2 mg/l > 2 ml 1h OECD 403 read across                                                         |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut                               | : Nicht eingestuft                                                                              |
| Schwere Augenschädigung/-reizung                            | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt) |
| 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                                                                              |
| Aspirationsgefahr                                           | : Nicht eingestuft                                                                              |

### Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Diesel

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Viskosität, kinematisch | 86 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C |
|-------------------------|------------------------------|

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

|                                              |                                                                                               |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allgemein                                    | : Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. |
| Gewässergefährdend, kurzfristige (akut)      | : Nicht eingestuft                                                                            |
| Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) | : Nicht eingestuft                                                                            |

### Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate)

|                                |                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------|
| LC50 Fische 1                  | 4,5 ml/l OECD 203 (Oncorhynchus mykiss) 96h    |
| LC50 andere Wasserorganismen 1 | 2,1 ppm OECD 201 (Sclerochelys triseriata) 48h |
| EC50 Daphnia 1                 | 5,4 ml/l OECD 202 (Daphnia magna) 48h          |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

### Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate)

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Biologischer Abbau | 1,5 % OECD 301B 28d |
|--------------------|---------------------|

# Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Diesel

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate)

Log Pow 0,9 @23C

### 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

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Örtliche Vorschriften (Abfall) : Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.  
Empfehlungen für die Abfallentsorgung : Bei zugelassener Abfallbehandlungsanlage entsorgen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| 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

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

# Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Diesel

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Störfall-Verordnung - 12. BImSchV

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

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Änderungshinweise:

| Abschnitt | Geändertes Element                       | Modifikation | Anmerkungen |
|-----------|------------------------------------------|--------------|-------------|
|           | Überarbeitungsdatum                      | Geändert     |             |
| 3         | Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen | Geändert     |             |

### Abkürzungen und Akronyme:

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists. TWA: Time Weighted Average. TLV: Threshold Limit Value. ASTM: American Society for Testing and Materials . ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route . RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail . ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin. IMDG: International Maritime Dangerous Goods. ICAO: International Civil Aviation Organization . IATA: International Air Transport Association. STEL: Short Term Exposure Limit. LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects. ATE: acute toxicity estimate. LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects. EC50: concentration producing 50% effect. |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

|                   |                                                                         |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 2 | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2                               |
| Eye Dam. 1        | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1                       |
| Eye Irrit. 2      | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2                       |
| Skin Irrit. 2     | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2                                 |
| Skin Sens. 1      | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1                                  |
| STOT RE 2         | Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2   |
| H315              | Verursacht Hautreizungen.                                               |
| H317              | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                            |
| H318              | Verursacht schwere Augenschäden.                                        |
| H319              | Verursacht schwere Augenreizung.                                        |
| H373              | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.    |
| H411              | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                 |
| EUH208            | Enthält C14-16-18-Alkylphenol. 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.