


**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 01.05.2018

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: R0517061

Version: 6.0

MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl  
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in  
 verschiedenen Ländern eingetragen  
 872361

Entspricht Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neuesten Fassung. - SDSGHS\_DE

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**
**1.1 Produktidentifikator**

Handelsname : MaxLife™ SAE 15W-40  
 Motoröl  
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in  
 verschiedenen Ländern eingetragen

Deutschland 4336567

Registrierungsnummer

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

Empfohlener : Motor-, Getriebe- und Schmieröl.  
 Anwendungsbereich

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline  
 Wieldrechtseweg 39  
 3316 BG Dordrecht  
 Niederlande  
 +31 (0)78 654 3500 (in den Niederlanden) oder  
 kontaktieren Sie Ihre CSR-Kontaktperson vor  
 Ort

SDS@valvoline.com

**1.4 Notrufnummer**

00-800-825-8654 / 001-859-202-3865, oder rufen  
 Sie den örtlichen Notruf unter 0 30-1 92 40 an

**Produktinformation**

+31 (0)78 654 3500 (in den Niederlanden) oder  
 kontaktieren Sie Ihre CSR-Kontaktperson vor Ort

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**
**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
**Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)**

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

**2.2 Kennzeichnungselemente**
**Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)**

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.


**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 01.05.2018

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: R0517061

Version: 6.0

MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl  
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in  
 verschiedenen Ländern eingetragen  
 872361

**Zusätzliche Kennzeichnung:**

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

**2.3 Sonstige Gefahren**
**Zusätzliche Hinweise**

Keine Information verfügbar.

---

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**
**3.2 Gemische**
**Gefährliche Inhaltsstoffe**

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. Registrierungsnummer	Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)	Konzentration (%)
Zink-alkyldithiophosphat	68649-42-3 272-028-3	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic2; H411	>= 1,00 - < 2,50
CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE	122384-87-6	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

---

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**
**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Allgemeine Hinweise : Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.
- Nach Einatmen : Bei Einatmen, betroffene Person an die frische Luft bringen.  
Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und ärztlichen Rat einholen.  
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
- Nach Hautkontakt : Verunreinigte Kleidung ausziehen. Bei Auftreten einer Reizung , ärztliche Betreuung aufsuchen.  
Wenn auf der Haut, gut mit Wasser abspülen.  
Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.
- Nach Augenkontakt : Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.  
Kontaktlinsen entfernen.


**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 01.05.2018

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: R0517061

Version: 6.0

MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl  
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in  
 verschiedenen Ländern eingetragen  
 872361

Unverletztes Auge schützen.  
 Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

Nach Verschlucken : Weder Milch noch alkoholische Getränke verabreichen.  
 Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund  
 einflößen.  
 Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

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

Symptome : Anzeichen und Symptome eines Kontakts mit diesem Material  
 durch Einatmen, Verschlucken und/oder Diffusion des  
 Materials durch die Haut umfassen:  
 Magen-Darm-Beschwerden (Übelkeit, Erbrechen, Durchfall)  
 Reizung (Nase, Hals, Atemwege)

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Behandlung : Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.

---

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**
**5.1 Löschmittel**

Geeignete Löschmittel : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.  
 Wassersprühstrahl  
 Schaum  
 Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)  
 Trockenlöschmittel

Ungeeignete Löschmittel : Wasservollstrahl

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

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Ablaufendes Wasser von der Brandbekämpfung nicht ins  
 Abwasser oder in Wasserläufe gelangen lassen.

Gefährliche Verbrennungsprodukte : Kohlendioxid und Kohlenmonoxid  
 Kohlenwasserstoffe

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät  
 tragen.


**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 01.05.2018

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: R0517061

Version: 6.0

MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl  
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in  
 verschiedenen Ländern eingetragen  
 872361

Spezifische Löschmethoden : Das Produkt verträgt sich mit den üblichen  
 Brandbekämpfungsmitteln.

Weitere Information : Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien.

---

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**
**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Personenbezogene  
 Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.  
 Personen, die keine Schutzausrüstung tragen, sollten vom  
 Bereich der Verschüttung ferngehalten werden, bis die  
 Säuberung abgeschlossen ist.  
 Es müssen alle anwendbaren Bundes-, Staats- und  
 Ortsvorschriften eingehalten werden.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Umweltschutzmaßnahmen : Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies  
 ohne Gefahr möglich ist.

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

Reinigungsverfahren : Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B.  
 Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel,  
 Sägemehl).  
 Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter  
 geben.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Weitere Informationen siehe Abschnitt 8 und Abschnitt 13 des Sicherheitsdatenblattes.

---

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**
**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Hinweise zum sicheren  
 Umgang : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
 Im Anwendungsbereich nicht essen, trinken oder rauchen.  
 Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
 Spülwasser ist in Übereinstimmung mit örtlichen und  
 nationalen behördlichen Bestimmungen zu entsorgen.

Hinweise zum Brand- und  
 Explosionsschutz : Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.


**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 01.05.2018

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: R0517061

Version: 6.0

MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl  
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in  
 verschiedenen Ländern eingetragen  
 872361

Hygienemaßnahmen : Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Bei der Arbeit nicht rauchen.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren.

Lagerklasse (TRGS 510) : 10, Brennbare Flüssigkeiten

Sonstige Angaben : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Bestimmte Verwendung(en) : Keine Daten verfügbar

---

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**
**8.1 Zu überwachende Parameter**
**Arbeitsplatzgrenzwerte**

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Werttyp (Art der Exposition)	Zu überwachende Parameter	Grundlage
Zink-alkyldithiophosphat	68649-42-3	MAK (Inhalierbare Fraktion.)	2 mg/m <sup>3</sup> Inhalierbare Fraktion.	DFG MAK
		MAK (Einatembare Fraktion.)	0,1 mg/m <sup>3</sup> Einatembare Fraktion.	DFG MAK

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
**Technische Schutzmaßnahmen**

Für ausreichend mechanische Ventilation (allgemeine und / oder lokale Entlüftung) sorgen, um die Exposition unterhalb Expositionsrichtlinien (falls zutreffend) oder unter dem Niveau, das bekannte Ursache, vermuteten oder offensichtlichen unerwünschten Ereignissen zu erhalten.

**Persönliche Schutzausrüstung**

Augenschutz : Unter normalen Nutzungsbedingungen nicht erforderlich.  
 Gegen Spritzer beständige Schutzbrille tragen, wenn Material beschlagen oder Spritzer in die Augen werden könnte.

Handschutz


**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 01.05.2018

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: R0517061

Version: 6.0

MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl  
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in  
 verschiedenen Ländern eingetragen  
 872361

Anmerkungen : Nitrilkautschuk Butylkautschuk

Die arbeitsplatzspezifische Eignung sollte mit den  
 Schutzhandschuhherstellern abgeklärt werden.

Haut- und Körperschutz : Wenn notwendig tragen:  
 Undurchlässige Schutzkleidung  
 Sicherheitsschuhe  
 Den Körperschutz je nach Menge und Konzentration der  
 gefährlichen Substanz am Arbeitsplatz aussuchen.

---

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**
**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen : flüssig

Farbe : bernsteinfarben

Geruch : öllartig

Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar

pH-Wert :  
Nicht anwendbar

Pourpoint : < -30 °C

Siedepunkt/Siedebereich : Keine Daten verfügbar

Flammpunkt : 229 °C  
Methode: Cleveland offener Tiegel

Entzündbarkeit (fest,  
gasförmig) : Keine Daten verfügbar

Obere Explosionsgrenze : Keine Daten verfügbar

Untere Explosionsgrenze : Keine Daten verfügbar

Dampfdruck : Keine Daten verfügbar

Relative Dampfdichte : Keine Daten verfügbar

Relative Dichte : Keine Daten verfügbar


**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 01.05.2018

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: R0517061

Version: 6.0

MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl  
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in  
 verschiedenen Ländern eingetragen  
 872361

Dichte	:	ca. 0,878 g/cm <sup>3</sup> (15,6 °C)
Schüttdichte	:	Nicht anwendbar
Löslichkeit(en)		
Wasserlöslichkeit	:	unlöslich
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln	:	Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	:	Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	:	Keine Daten verfügbar
Viskosität		
Viskosität, dynamisch	:	< 6.800 mPa.s (-25 °C)
Viskosität, kinematisch	:	108 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Oxidierende Eigenschaften	:	Keine Daten verfügbar

**9.2 Sonstige Angaben**

Keine Daten verfügbar

---

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**
**10.1 Reaktivität**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**10.2 Chemische Stabilität**

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Gefährliche Reaktionen : Eine gefährliche Polymerisation findet nicht statt.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Zu vermeidende Bedingungen : Keine bekannt.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Zu vermeidende Stoffe : Starke Oxidationsmittel

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Gefährliche : Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.


**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 01.05.2018

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: R0517061

Version: 6.0

MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl  
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in  
 verschiedenen Ländern eingetragen  
 872361

Zersetzungsprodukte

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**
**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Angaben zu : Einatmung  
 wahrscheinlichen Hautkontakt  
 Expositionswegen Augenkontakt  
 Verschlucken

**Akute Toxizität**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

**Inhaltsstoffe:**
**ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:**

Akute orale Toxizität : LD50 (Ratte): &gt; 2.000 - 5.000 mg/kg

Akute dermale Toxizität : LD50 (Kaninchen): > 2.000 mg/kg  
 Bewertung: Durch Hautabsorption nicht als akut giftig unter  
 GHS klassifiziert.

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

**Inhaltsstoffe:**
**ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:**

Ergebnis: Reizt die Haut.

**CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:**

Ergebnis: Leichte, vorübergehende Reizung

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

**Produkt:**

Ergebnis: Keine Augenreizung

Anmerkungen: Dämpfe können die Augen, die Atmungsorgane und die Haut reizen.

**Inhaltsstoffe:**
**ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:**

Ergebnis: Ätzend

**CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:**


**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 01.05.2018

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: R0517061

Version: 6.0

MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl  
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in  
 verschiedenen Ländern eingetragen  
 872361

Ergebnis: **Leichte, vorübergehende Reizung**

**Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

Sensibilisierung durch Hautkontakt: Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Sensibilisierung durch Einatmen: Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

**Inhaltsstoffe:**
**ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:**

Bewertung: **Verursacht keine Hautsensibilisierung.**

**Keimzell-Mutagenität**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

**Karzinogenität**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

**Reproduktionstoxizität**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

**Aspirationstoxizität**

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

**Produkt:**

Keine Einstufung in Bezug auf Aspirationstoxizität

**Weitere Information**
**Produkt:**

Anmerkungen: Keine Daten verfügbar

---

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**
**12.1 Toxizität**
**Inhaltsstoffe:**

Zink-alkyldithiophosphat

Beurteilung Ökotoxizität

Akute aquatische Toxizität : **Giftig für Wasserorganismen.**



## SICHERHEITSDATENBLATT

Überarbeitet am: 01.05.2018

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: R0517061

Version: 6.0

MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl  
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in  
 verschiedenen Ländern eingetragen  
 872361

Chronische aquatische Toxizität : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE  
 Beurteilung Ökotoxizität

Chronische aquatische Toxizität : Kann für Wasserorganismen langfristig schädlich sein.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

#### Inhaltsstoffe:

Zink-alkyldithiophosphat

Biologische Abbaubarkeit : Ergebnis: Nicht leicht biologisch abbaubar.  
 Biologischer Abbau: 1,5 %  
 Expositionszeit: 28 d

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

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

Nicht relevant

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

#### Produkt:

Sonstige ökologische Hinweise : Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt : Abfälle nicht in den Ausguss schütten.  
 Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit Chemikalie  
 oder Verpackungsmaterial verunreinigen.  
 Übergabe an zugelassenes Entsorgungsunternehmen.

Verunreinigte Verpackungen : Reste entleeren.  
 Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.  
 Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage  
 zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.  
 Leere Behälter nicht wieder verwenden.


**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 01.05.2018

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: R0517061

Version: 6.0

MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl  
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in  
 verschiedenen Ländern eingetragen  
 872361

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**
**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**
**14.1 UN-Nummer**

**ADR:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter):** Kein Gefahrgut

**RID:** Kein Gefahrgut

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

**ADR:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter):** Kein Gefahrgut

**RID:** Kein Gefahrgut

**14.3 Transportgefahrenklassen**

**ADR:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter):** Kein Gefahrgut

**RID:** Kein Gefahrgut

**14.4 Verpackungsgruppe**

**ADR:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:** Kein Gefahrgut

**INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter):** Kein Gefahrgut

**RID:** Kein Gefahrgut

**14.5 Umweltgefahren**

**ADR:** Nicht anwendbar

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – FRACHT:** Nicht anwendbar

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION – PASSAGIERE:** Nicht anwendbar

**INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS (Seetransport gefährlicher Güter):** Nicht anwendbar

**RID:** Nicht anwendbar

		Seite: 12
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>		Überarbeitet am: 01.05.2018
		Druckdatum: 14.05.2018
		SDB-Nummer: R0517061
MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in verschiedenen Ländern eingetragen 872361		Version: 6.0

#### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

nicht anwendbar

#### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Schiffstyp: nicht anwendbar  
Risikoschlüssel nicht anwendbar  
Pollutant Kategorie: nicht anwendbar

Die Gefahrgutbeschreibung (falls oben angegeben) gibt evtl. nicht die Packungsgröße, Menge, den Endverbraucher oder die regionsspezifischen Ausnahmen wieder, die angewandt werden können. Für eine versandspezifische Beschreibung sollten die Versandpapiere hinzugezogen werden.

---

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen : Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 über persistente organische Schadstoffe : Nicht anwendbar

REACH - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (Anhang XIV) : Nicht anwendbar

REACH - Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse (Anhang XVII) : Nicht anwendbar

REACH - Liste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (Artikel 57). : Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien : Nicht anwendbar

Seveso III: Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen.  
Nicht anwendbar

Wassergefährdungsklasse : WGK 1 schwach wassergefährdend


**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 01.05.2018

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: R0517061

Version: 6.0

MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl  
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in  
 verschiedenen Ländern eingetragen  
 872361

- TA Luft : Gesamtstaub, Nicht anwendbar
- : Staubförmige anorganische Stoffe, Nicht anwendbar
- : Dampf- oder gasförmige anorganische Stoffe, Nicht anwendbar
- : Organische Stoffe, Klasse 1 1,04 %
- : Krebs erzeugende Stoffe, Nicht anwendbar
- : Erbgutverändernd, Nicht anwendbar
- : Reproduktionstoxisch, Nicht anwendbar

**Die Komponenten dieses Produktes sind in folgenden Verzeichnissen aufgeführt:**

- DSL : Alle Bestandteile dieses Produkts sind auf der kanadischen  
 DSL- Liste
- AICS Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen
- ENCS Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen
- KECI Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen
- PICCS Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen
- IECSC Ist auf der Liste oder erfüllt deren Voraussetzungen
- TSCA Auf der TSCA-Liste

**Verzeichnisse**

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan),  
 ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TCSI (Taiwan), TSCA (USA)

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Keine Daten verfügbar

---

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**
**Weitere Information**

Überarbeitet am: 01.05.2018


**SICHERHEITSDATENBLATT**

Überarbeitet am: 01.05.2018

Druckdatum: 14.05.2018

SDB-Nummer: R0517061

Version: 6.0

MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl  
 ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in  
 verschiedenen Ländern eingetragen  
 872361

**Volltext der H-Sätze**

H315	Verursacht Hautreizungen.
<b>H318</b>	Verursacht schwere Augenschäden.
<b>H411</b>	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H413	Kann für Wasserorganismen langfristig schädlich sein.

Sonstige Angaben : Es wird davon ausgegangen, dass die hierin enthaltenen Informationen richtig sind; ihre Richtigkeit wird jedoch nicht bestätigt, und zwar ungeachtet dessen, ob die Informationen direkt vom Unternehmen stammen oder nicht. Abnehmer werden gebeten, die Aktualität, Anwendbarkeit und Angebrachtheit der Informationen bestätigen zu lassen, bevor das Produkt verwendet wird. Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde von der Abteilung für Umwelt, Gesundheit und Sicherheit von Valvoline zusammengestellt ( +31 (0)78 654 3500).

Quellen der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Datenblatts verwendet wurden

.

Liste der Abkürzungen und Akronyme, die aber nicht unbedingt, in diesem Sicherheitsdatenblatt verwendet werden könnten :

ACGIH: Amerikanische Konferenz der staatlichen Industriehygieniker (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)

BEI : Biologischer Expositionsindex

CAS: Chemical Abstracts Service (Bereich der American Chemical Society).

CMR: karzinogen, erbgutverändernd oder fortpflanzungsgefährdend (Carcinogenic, Mutagenic or Toxic for Reproduction)

Ecxx: Wirksame Konzentration (Effective Concentration) von xx

FG: lebensmittelgeeignet (food grade)

GHS: Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals).

H-Satz: Gefahrenhinweis (H-statement)

IATA: Internationale Flug-Transport-Vereinigung (International Air Transport Association).

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation der Internationalen Flug-Transport-Vereinigung (International Air Transport Association, IATA).

ICAO: Internationale Zivilluffahrt-Organisation (International Civil Aviation Organization)

ICAO-TI (ICAO): Technische Anweisungen der Internationalen Zivilluffahrt-Organisation (International Civil Aviation Organization)

ICxx: Hemmkonzentration (Inhibitory Concentration) für xx einer Substanz

	Seite: 15
<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Überarbeitet am: 01.05.2018
	Druckdatum: 14.05.2018
	SDB-Nummer: R0517061
MaxLife™ SAE 15W-40 Motoröl ™ Marke, Valvoline oder seine Tochtergesellschaft, in verschiedenen Ländern eingetragen 872361	Version: 6.0

IMDG: Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (International Maritime Code for Dangerous Goods)  
ISO: Internationale Organisation für Normung (International Organization for Standardization)  
LCxx: Letale Konzentration (Lethal Concentration) für xx Prozent der Versuchspopulation  
LDxx: Letale Dosis (Lethal Dose) für xx Prozent der Versuchspopulation.  
logPow: Oktanol/Wasser-Verteilungskoeffizient  
N.O.S.: nicht anderweitig genannt (n. a. g)  
OECD: Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (Organization for Economic Co-operation and Development)  
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert (N.O.S.)  
PBT: Persistent, bioakkumulativ und toxisch  
PEC: Vorausgesagte Konzentration, bei der eine Wirkung auftritt (Predicted Effect Concentration)  
PEL: Zulässige Expositionsgrenzwerte (Permissible Exposure Limits)  
PNEC: Vorausgesagte Nicht-Effekt-Konzentration (Predicted No Effect Concentration)  
PSA: Persönliche Schutzausrüstung  
P-Satz: Sicherheitshinweis (P-statement)  
STEL: Kurzzeitgrenzwert (Short-term exposure limit)  
STOT: Spezifische Zielorgan-Toxizität (Specific Target Organ Toxicity)  
TLV: Schwellengrenzwert (Threshold Limit Value)  
TWA: Zeitlich gewichteter Mittelwert (Time-weighted average)  
vPvB: Sehr persistent und sehr bioakkumulativ (Very Persistent and Very Bioaccumulative)  
WEL: Exposition am Arbeitsplatz (Workplace Exposure Level)

ABM: Wassergefährdungsklasse für die Niederlande  
ADNR: Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter auf dem Rhein  
ADR: Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road).  
CLP: Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (Classification, Labelling and Packaging)  
CSA: Stoffsicherheitsbeurteilung (Chemical Safety Assessment)  
CSR: Stoffsicherheitsbericht (Chemical Safety Report)  
DNEL: Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level).  
EINECS: Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances).  
ELINCS: Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe (European List of Notified Chemical Substances)  
REACH: Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)  
RID: Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter (Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
R-Satz: Risikosatz  
S-Satz: Sicherheitssatz  
WGK: Deutsche Wassergefährdungsklasse