



# Motor Oil 10W-40 Super High Performance Diesel Truck

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Data della revisione SDS: 14-4-2014 Versione: 6.5

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : Motor Oil 10W-40 Super High Performance Diesel Truck  
Codice di prodotto : 04000A

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria di utilizzazione principale : Uso industriale, Uso professionale, Uso consumatore  
Uso della sostanza/ della miscela : Automotive care products  
Funzione o categoria d'uso : Lubrificanti e additivi

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

MPM International Oil Company  
Cyclotronweg 1  
2629 HN Delft - Nederland  
T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031  
[info@mpmoil.nl](mailto:info@mpmoil.nl) - [www.mpmoil.nl](http://www.mpmoil.nl)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00)

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni (Poisons Centre) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli 8 I-00168 Roma	+39 06 305 4343	
Swiss	Centre Suisse d'Information Toxicologique Swiss Toxicological Information Centre	Freiestrasse 16 Postfach CH-8028 Zurich	+41 44 251 51 51	

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Fraasi EUH : EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

#### 2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Polyolefine polyamine succinimide, polyol	(Numero CAS) 147880-09-9	1 - 5	R53	Aquatic Chronic 4, H413

# Motor Oil 10W-40 Super High Performance Diesel Truck

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Zincalkylidithiophosphate	(Numero CAS) 68649-42-3 (Numero CE) 272-028-3 (no. REACH) 01-2119493635-27	0,5 - 1,5	Xi; R41 Xi; R38 N; R51/53	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Calcium long chain alkaryl sulphonate	(Numero CAS) 90194-27-7 (Numero CE) 290-636-7 (Numero indice EU) 271-877-7	0,1 - 0,99	R43 R53	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413

### Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici: DSD/DPD	Limiti di concentrazione specifici: CLP
Zincalkylidithiophosphate	(Numero CAS) 68649-42-3 (Numero CE) 272-028-3 (no. REACH) 01-2119493635-27		( 5 =<C < 10) Eye Irrit. 2, H319 (C >= 10) Eye Dam. 1, H318

Testo integrale delle frasi R e H : vedere la sezione 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso d'inalazione	: No special measures are necessary.
In caso di contatto con la pelle	: Wash with plenty of soap and water.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of flowing water for 10 to 15 minutes holding eyelids apart.
In caso d'ingestione	: Non provocare il vomito. Rinse mouth. Get immediate medical advice/attention.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/lesioni	: Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste.
-----------------	--

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: hazy water, polvere, schiuma e CO2.
Mezzi di estinzione non idonei	: High power water jet.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio	: Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.
Altre informazioni (antincendio)	: Cautela in caso d'incendio chimico. Use water spray/stream to protect personnel and to cool endangered containers.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione	: Wear suitable protective clothing and gloves.
---------------------	---

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione	: Wear suitable protective clothing and gloves.
---------------------	---

### 6.2. Precauzioni ambientali

Do not release in groundwater, surfacewater or sewerage. Notify authorities if liquid enters sewers or public waters.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per il contenimento	: Prevent spreading over great surfaces (e.g. by damming or installing oil booms).
Metodi di pulizia	: Pulire con detergenti. Absorb with liquid-binding material (e.g. sand, diatomaceous earth, acid- or universal binding agents).
Altre informazioni	: Can be slippery on hard, smooth walking area.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# Motor Oil 10W-40 Super High Performance Diesel Truck

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare una esposizione superflua. Sono solitamente necessari sia un sistema di aspirazione locale che un sistema di ventilazione generale della stanza.

Temperatura di manipolazione : < 40 °C

Misure di igiene : Wash hands before breaks and at the end of work. When using do not eat, drink or smoke.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio : < 40 °C

Luogo di stoccaggio : Keep container tightly closed in a cool, well-ventilated place.

#### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

Ulteriori indicazioni : Based on ACGIH TLV, a concentration of 5 mg/m<sup>3</sup> oilspray (TWA, 8 hour workday) is recommended.

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

##### Protezione delle mani:

Resistenti alla penetrazione di sostanze chimiche

##### Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

##### Protezione della pelle e del corpo:

Nelle normali condizioni di uso previsto non si raccomanda l'uso di speciali indumenti protettivi o dispositivi per la protezione cutanea

##### Protezione respiratoria:

Non si raccomanda l'uso di attrezzatura speciale di protezione respiratoria nelle normali condizioni d'uso previste con adeguata ventilazione

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido

Aspetto : Oleoso.

Colore : Yellowbrown.

Odore : characteristic.

Soglia olfattiva : Dati non disponibili

pH : Dati non disponibili

Velocità d'evaporaz. rel. All'acetato butilico : Dati non disponibili

Punto di fusione : Dati non disponibili

Punto di congelamento : Dati non disponibili

Punto di ebollizione : Dati non disponibili

Punto di infiammabilità : > 200 °C ASTM D 92

Temperatura di autoaccensione : Dati non disponibili

Temperatura di decomposizione : Dati non disponibili

Infiammabilità (solidi, gas) : Dati non disponibili

Tensione di vapore : Dati non disponibili

Densità relativa di vapore a 20 °C : Dati non disponibili

Densità relativa : Dati non disponibili

Densità : 872 g/l @ 15°C

Solubilità : Prodotto poco solubile, che rimane in superficie.

Log Pow : Dati non disponibili

Viscosità cinematica : 87 mm<sup>2</sup>/s @ 40°C

Viscosità dinamica : Dati non disponibili

Proprietà esplosive : Dati non disponibili

Proprietà ossidanti : Dati non disponibili

Limiti di infiammabilità o esplosività : Dati non disponibili

# Motor Oil 10W-40 Super High Performance Diesel Truck

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

### 9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Nessuna in condizioni normali.

### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile alle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazione pericolosa nelle normali condizioni d'uso.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 10.5. Materiali incompatibili

agenti ossidanti forti. acidi e basi.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna in condizioni normali.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

#### Zincalkyldithiophosphate (68649-42-3)

DL50 orale ratto 2230 mg/kg

DL50 cutaneo ratto > 2000 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato

Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

Tossicità per la riproduzione : Non classificato

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)  
— esposizione singola : Non classificato

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)  
— esposizione ripetuta : Non classificato

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

#### Motor Oil 10W-40 Super High Performance Diesel Truck

Viscosità cinematica 87 mm<sup>2</sup>/s @ 40°C

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

#### Polyolefine polyamine succinimide, polyol (147880-09-9)

CL50 pesci 1 Dati non disponibili

#### Zincalkyldithiophosphate (68649-42-3)

CL50 pesci 1 1 - 5 mg/l @ 96h

CE50 Daphnia 1 1 - 1,5 @ 48 h

CE50 altri organismi acquatici 2 1 - 5 mg/l Algae @ 96 h

NOEC (acuta) 1 mg/l @ 96 h ( Fish )

NOEC chronic algae 1 mg/l @ 96 h

#### Calcium long chain alkaryl sulphonate (90194-27-7)

CL50 pesci 1 Dati non disponibili

### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### Zincalkyldithiophosphate (68649-42-3)

Persistenza e degradabilità Dati non disponibili.

# Motor Oil 10W-40 Super High Performance Diesel Truck

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Calcium long chain alkaryl sulphonate (90194-27-7)	
Persistenza e degradabilità	Non è solubile nell'acqua ed è quindi minimamente biodegradabile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Zincalkyldithiophosphate (68649-42-3)	
Potenziale di bioaccumulo	not determined.

Calcium long chain alkaryl sulphonate (90194-27-7)	
Log Kow	> 3
Potenziale di bioaccumulo	Nessuna ulteriore informazione disponibile.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Zincalkyldithiophosphate (68649-42-3)	
Suolo	Dati non disponibili.

Calcium long chain alkaryl sulphonate (90194-27-7)	
Suolo	Dati non disponibili.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto) : Waste disposal according to official state regulations.

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti : Smaltire in un punto di distruzione rifiuti autorizzato.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG
<b>14.1. Numero ONU</b>	
Non applicabile	Non applicabile
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>	
Non applicabile	Non applicabile
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	
Non applicabile	Non applicabile
Non applicabile	Non applicabile
<b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>	
Non applicabile	Non applicabile
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>	
Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino : No
Nessuna ulteriore informazione disponibile	

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### - Trasporto via terra

Dati non disponibili

#### - Trasporto via mare

Dati non disponibili

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene ingredienti dalla sostanza candidato REACH (s) elenco

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

#### 15.1.2. Norme nazionali

# Motor Oil 10W-40 Super High Performance Diesel Truck

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

### Germania

Riferimento allegato VwVwS : Classe di pericolo per le acque (WGK) 3, estremamente inquinante per l'acqua (Classificazione in base alla VwVwS, allegato 4)

12a Ordinanza di attuazione dell'Atto federale di controllo sulle immissioni - 12.BImSchV : Non soggetto al 12° BImSchV (decreto di protezione contro le emissioni) (Regolamento sugli incidenti rilevanti)

### Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Zincalkyldithiophosphate è elencato

SZW-lijst van mutagene stoffen : Zincalkyldithiophosphate è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo delle frasi R, H e EUH:

Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 4	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 4
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione della pelle, categoria 1
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

SDS MPM REACH

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto