

# Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830 Data della revisione SDS: 5-11-2014 Versione: 4.6

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

# 1.1. Identificatore del prodotto

REACH – tipo : Miscela

Nome del prodotto : Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic Diesel

Codice di prodotto : 04000D

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

### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria di utilizzazione principale : Uso professionale
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 - 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, Universita 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]

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

Frasi supplementari : Questo materiale ed il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro, in conformità alla

legislazione locale

# 2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

# 3.2. Miscele

21-12-2016 IT (italiano) 1/6

# Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) nº 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]
White mineral oil (petroleum)	(Numero CAS) 8042-47-5 (Numero CE) 232-455-8 (no. REACH) 01- 2119487078-27	5 - 15	Non classificato	Asp. Tox. 1, H304
Zinc dialkyl dithiophosphate	(Numero CAS) 68649-42-3 (Numero CE) 272-028-3	0,5 - 1,5	Xi; R36/38 N; R51/53	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
Organicmolybdenum amide		0,1 - 0,75	N; R51/53	Aquatic Chronic 2, H411

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

# **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

## Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure generali di primo soccorso : In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately (show safety data

sheet if possible).

In caso d'inalazione : No special measures are necessary.

: After contact with skin, wash immediately with plenty of water and soap. In caso di contatto con la pelle

Misure di primo soccorso in caso di contatto con :

In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of flowing water for 10 to 15 minutes gli occhi

holding eyelids apart.

: Non provocare il vomito. Rinse mouth. Get immediate medical advice/attention. In caso d'ingestione

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

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

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

First Aid. decontamination, treatment of symptoms.

#### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : polvere, schiuma resistente agli alcoli, acqua spruzzata, anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

# Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Misure precauzionali in caso di incendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo,

comprendente gli autorespiratori

Altre informazioni (antincendio) Use water spray/stream to protect personnel and to cool endangered containers. Cautela in

caso d'incendio chimico.

# SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale : Keep away from sources of ignition - No smoking.

# Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Indossare indumenti protettivi e occhi / la faccia.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Utilizzare un apparecchio respiratorio. Wear suitable protective clothing and gloves.

#### Precauzioni ambientali

Avoid release to the environment. Prevent spreading over great surfaces (e.g. by damming or installing oil booms). Notify authorities if liquid enters sewers or public waters.

# 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 : Spugnare con un prodotto assorbente inerte (per esempio sabbia, segature, agglomerante

universale, gel di silice).

Altre informazioni : Can be slippery on hard, smooth walking area.

#### Riferimento ad altre sezioni

Information on disposal - see Section 13. Information on personal protective equipment - see Chapter 8. Information on safe handling - see Section

21-12-2016 IT (italiano) 2/6

# Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) nº 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 : Remove all sources of ignition.

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

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

Misure tecniche : Provide for sufficient ventilation and punctiform suction at critical points.

Condizioni per lo stoccaggio : Riporre nel contenitore originale.

Prodotti incompatibili : Do not use with strong oxidizing agents, nor with strong acids or strong bases.

Temperatura di stoccaggio : < 40 °C

Luogo di stoccaggio : Ensure adequate ventilation of the storage area. Keep container tightly closed and dry.

# 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

## 8.1. Parametri di controllo

Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic Diesel		
UE	IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³ nebbia d'olio
White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)		
UE	IOELV TWA (ppm)	5 ppm
UE	IOELV STEL (ppm)	10 ppm

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei:

If suction of the immediate vicinity is impossible or insufficient, adequate airing of the working place must be ensured.

#### Indumenti protettivi - scelta del materiale:

La scelta di un guanto adeguato non dipende solo sal materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità che lo fanno diverso da un produttore all'altro. Suitable material: neoprene. gomma nitrilica. PVC (Polyvinyl chloride)

## Protezione delle mani:

In caso di contatto ripetuto o prolungato, usare guantii

# Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione

# Protezione della pelle e del corpo:

Nessuna sotto utilizzazione normale

# Protezione respiratoria:

Non necessario se la ventilazione è sufficiente

### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

# Altre informazioni:

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

# 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 : 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 ebolizione : Dati non disponibili

21-12-2016 IT (italiano) 3/6

# Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Punto di infiammabilità : > 220 °C

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 relativa : Dati non disponibili
Densità : 866 g/l @ 15°C

Solubilità : Acqua: practically insoluble

Log Pow : Dati non disponibili
Viscosità cinematica : 92 mm²/s 40C
Viscosità dinamica : Dati non disponibili
Proprietà esplosive : Dati non disponibili
Proprietà ossidanti : Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività : Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Punto di rammollimento : -27 °C

# SEZIONE 10: Stabilità e reattività

## 10.1. Reattività

Nessuna sotto utilizzazione normale.

#### 10.2. Stabilità chimica

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

# 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna sotto utilizzazione normale.

# 10.5. Materiali incompatibili

Sostanze di ossidare. acidi e basi.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Per combustione: liberazione di gas/vapori nocivi/irritanti p.e.: monossido di carbonio/diossido di carbonio.

# **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

# 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

Ulteriori indicazioni : Basso livello di tossicità acuta / sistemica

White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 3000 mg/kg
Organicmolybdenum amide	
Organicmolypdenum amide	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato

Ulteriori indicazioni : Contatti ripetuti o prolungati con la pelle possono provocare irritazioni

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato Cancerogenicità : Non classificato : Non classificato Tossicità per la riproduzione : Non classificato tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) : Non classificato — esposizione singola

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

– esposizione ripetuta

: Non classificato

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

21-12-2016 IT (italiano) 4/6

# Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic Diesel	
Viscosità cinematica	92 mm²/s 40C

# **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

#### 12.1. Tossicita

Zinc dialkyl dithiophosphate (68649-42-3)		
CL50 pesci 1	1 - 5 mg/l @ 96 h	
CE50 Daphnia 1	1 - 1,5 mg/l @ 48 h	
CE50 altri organismi acquatici 1	1 - 5 mg/l @ 96 h Algae	
NOEC (acuta)	1 mg/l @ 96 h (Fish)	
White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)		
CL50 pesci 1	> 100 mg/l	
Organicmolybdenum amide		

Organicinorybuenum annue	
CL50 pesci 1	> 10 mg/l @ 96h
CE50 Daphnia 1	1,5 mg/l @ 48h
CE50 altri organismi acquatici 1	1,5 mg/l @ 72 h

# 12.2. Persistenza e degradabilità

	Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic Diesel	
Persistenza e degradabilità Non è solubile nell'acqua ed è quindi minimamente biodegradabile.		Non è solubile nell'acqua ed è quindi minimamente biodegradabile.
	Zinc dialkyl dithiophosphate (68649-42-3)	
	Persistenza e degradabilità Dati non disponibili.	

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Zinc dialkyl dithiophosphate (68649-42-3)	
Potenziale di bioaccumulo	not determined.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Zinc dialkyl dithiophosphate (68649-42-3)	
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.

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 13 02 00 - Waste engine, gear and lubricating oils. 13 02 05- Mineral-based non-chlorinated engine, gear and lubricating oils. 15 01 10 Packaging containing residues of or contaminated

by dangerous substances

# SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

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

21-12-2016 IT (italiano) 5/6

# Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

# 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

#### Germania

Riferimento allegato VwVwS : Classe di pericolo per le acque (WGK) nwg, non pericoloso per l'acqua (Classificatione in base

alla VwVwS, allegato 4)

12a Ordinanza di attuazione dell'Atto federale di

controllo sulle immissioni - 12.BImSchV

Non soggetto al 12° BlmSchV (decreto di protezione contro le emissioni) (Regolamento sugli

incidenti rilevanti)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

SZW-lijst van mutagene stoffen

Zinc dialkyl dithiophosphate, White mineral oil (petroleum) sono elencatiZinc dialkyl dithiophosphate, White mineral oil (petroleum) sono elencati

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

giftige stoffen - Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting

giftige stoffen – Ontwikkeling

: Nessuno dei componenti è elencato

: Nessuno dei componenti è elencato

: 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
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H411	Tossico 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

21-12-2016 IT (italiano) 6/6