



Motor Oil 15W-40 Super High Performance Diesel

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830
Data di stampa SDS: 18/01/2009 Data di revisione: 26/10/2020 Sostituisce la scheda: 29/11/2019 Versione: 9.1

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : Motor Oil 15W-40 Super High Performance Diesel
Codice prodotto : 03000D
Tipo di prodotto : Neutro

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 : Prodotti per la Cura dell'Automobile.
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 Delft - Nederland
T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031
msds@mpmoil.nl - www.mpmoil.nl

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento di Tossicologia Clinica Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma	+39 06 305 4343	

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 : EUH208 - Contiene Acido benzensolfonico, derivati alchidici mono-C16-24, sali di calcio.
Può provocare una reazione allergica.
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. Miscele

Note : Olio minerale altamente raffinato contiene <3% (w / w) DMSO estratto, secondo IP346.

Motor Oil 15W-40 Super High Performance Diesel

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Olio base - non specificato	(Numero CAS) 64742-54-7 (Numero CE) 265-157-1 (Numero indice EU) 649-467-00-8 (no. REACH) 01-2119484627-25	1 – 9,99	Asp. Tox. 1, H304
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (Additivo)	(Numero CAS) 84605-29-8 (Numero CE) 283-392-8 (no. REACH) 01-2119493626-26	1 – 2,49	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Acido benzensolfonico, derivati alchidici mono-C16-24, sali di calcio	(Numero CAS) 70024-69-0 (Numero CE) 274-263-7 (no. REACH) 01-2119492616-28	0,1 – 0,99	Skin Sens. 1B, H317
O,O,O- trifenil fosforotionato	(Numero CAS) 597-82-0 (Numero CE) 209-909-9 (no. REACH) 01-2119979545-21	0,01 – 0,15	Repr. 2, H361fd
Fenolo, dodecyl-,ramificati	(Numero CAS) 121158-58-5 (Numero CE) 310-154-3 (Numero indice EU) 604-092-00-9 (no. REACH) 01-2119513207-49	0,01 – 0,05	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360F STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
Limiti di concentrazione specifici:			
Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici	
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (Additivo)	(Numero CAS) 84605-29-8 (Numero CE) 283-392-8 (no. REACH) 01-2119493626-26	(6,25 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318	

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso d'inalazione	: Non si prevede che presenti un rischio significativo di inalazione nelle condizioni di uso normale previste.
In caso di contatto con la pelle	: Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: In caso di contatto oculare risciacquare immediatamente con acqua pulita per 10-15 minuti.
In caso d'ingestione	: NON provocare il vomito. Consultare immediatamente un medico. Sciacquare la bocca con acqua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti	: 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	: acqua nebulizzata, polvere, schiuma e CO2.
Mezzi di estinzione non idonei	: Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio	: In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.
---------------------	--

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. Apparecchio di protezione respiratoria autonomo isolante, con erogatore d'aria.
Altre informazioni	: Cautela in caso di incendio chimico. Usare un getto per raffreddare le superfici esposte e proteggere i pompieri.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale	: Nessuna fiamma libera. Non fumare.
------------------------------	--------------------------------------

Motor Oil 15W-40 Super High Performance Diesel

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare che il liquido defluisca verso le fognature, i corsi d'acqua, il sottosuolo e i basamenti. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi per il contenimento

: Contenere il prodotto versato in grande quantità con l'aiuto di sabbia e terra.

Metodi di pulizia

: Asciugare con un prodotto assorbente inerte (per esempio sabbia, segature, agglomerante universale, gel di silice).

Altre informazioni

: In caso di sversamento accidentale può rendere il suolo scivoloso.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura

: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

Misure di igiene

: Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche

: Assicurare una ventilazione adeguata, soprattutto nei luoghi chiusi. Conservare in luogo fresco e ben ventilato lontano dal calore.

Temperatura di stoccaggio

: $\geq 40^{\circ}\text{C}$

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Motor Oil 15W-40 Super High Performance Diesel

UE	IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³
----	-------------------	---------

Olio base - non specificato (64742-54-7)

UE	IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³ 8 h/day
Germania	TRGS 910 Concentrazione accettabile note	

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Assicurare una ventilazione adeguata.

Dispositivi di protezione individuale:

Occhiali di sicurezza. Guanti.

Indumenti protettivi - scelta del materiale:

Neoprene

Protezione delle mani:

In caso di contatto ripetuto o prolungato, usare dei guanti

Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Penetrazione	Standard
	Gomma nitrilica (NBR)	6 (> 480 minuti)	>0.35		

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

Motor Oil 15W-40 Super High Performance Diesel

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Oleoso.
Colore	: ambrato.
Odore	: caratteristico.
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
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Inflammabilità (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	: 886 g/l
Solubilità	: Acqua: Trascurabile.
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: 107 mm²/s 40C
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: 1 – 6

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuno(a) 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 reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante. Acidi forti. Alkali forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno(a) in condizioni normali.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Temperature elevate o azioni meccaniche possono irritare il naso, gola e polmoni. Basso livello di tossicità acuta / sistemica.

Olio base - non specificato (64742-54-7)

DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
------------------	--------------

Motor Oil 15W-40 Super High Performance Diesel

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 3000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	> 5 mg/l/4h

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (Additivo) (84605-29-8)

DL50 orale ratto	3150 mg/kg OECD 401
DL50 cutaneo ratto	> 2002 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutaneo coniglio	≥ 2000 mg/kg OECD 402
CL50 Inalazione - Ratto	≥ 5 mg/l/4h

Acido benzensolfonico, derivati alchidici mono-C16-24, sali di calcio (70024-69-0)

DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg OECD 401
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg OECD 402
CL50 Inalazione - Ratto	> 1,9 mg/l air EPA OPP 81-3
CL50 Inalazione - Ratto (Vapori)	> 1,7 mg/l/4h EPA OPP 81-3

O,O,O- trifenil fosforotionato (597-82-0)

DL50 orale ratto	> 10000 mg/kg di peso corporeo OECD 401
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo OECD 402 (

Fenolo, dodecyl-,ramificati (121158-58-5)

DL50 orale ratto	2100 mg/kg OECD 401
DL50 cutaneo coniglio	15000 mg/kg OECD 402

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Contatti ripetuti o prolungati con la pelle possono provocare irritazioni
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Ulteriori indicazioni	: leggermente irritante ma non rilevante per la classificazione.
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

Olio base - non specificato (64742-54-7)

NOAEL (dermico,ratto/coniglio)	> 2000 mg/kg di peso corporeo
--------------------------------	-------------------------------

Acido benzensolfonico, derivati alchidici mono-C16-24, sali di calcio (70024-69-0)

NOAEL (acuta,orale,animale/maschio)	> 500 mg/kg di peso corporeo OECD 407
-------------------------------------	---------------------------------------

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

Olio base - non specificato (64742-54-7)

LOAEL (orale,ratto,90 giorni)	125 mg/kg di peso corporeo OECD 408
NOAEL (dermico,ratto/coniglio,90 giorni)	> 1000 mg/kg di peso corporeo/giorno
NOAEL (subacuta,orale,animale/maschio,28 giorni)	> 220 mg/kg di peso corporeo
NOAEL (subcronica,orale,animale/maschio,90 giorni)	> 980 mg/kg di peso corporeo

Motor Oil 15W-40 Super High Performance Diesel

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (Additivo) (84605-29-8)

NOAEL (orale, ratto, 90 giorni)	160 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
---------------------------------	---

Acido benzensolfonico, derivati alchidici mono-C16-24, sali di calcio (70024-69-0)

NOAEL (orale, ratto, 90 giorni)	500 mg/kg di peso corporeo OECD 407
NOAEL (dermico, ratto/coniglio, 90 giorni)	> 1000 mg/kg di peso corporeo OECD 410

O,O,O- trifenil fosforotionato (597-82-0)

NOAEL (orale, ratto, 90 giorni)	50 mg/kg di peso corporeo OECD 407: EU Method B.7 (
---------------------------------	---

Fenolo, dodecyl-,ramificati (121158-58-5)

NOAEL (subacuta, orale, animale/maschio, 28 giorni)	1,5 mg/kg di peso corporeo
NOAEL (subacuta, orale, animale/femmina, 28 giorni)	15 mg/kg di peso corporeo OECD 416

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

Motor Oil 15W-40 Super High Performance Diesel

Viscosità cinematica	107 mm²/s 40C
----------------------	---------------

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Generale	: Questo prodotto contiene uno o più componenti che presentano un'impurità ramificata di alchil fenolomolto tossico per gli organismi acquatici (elencato nel capitolo 3). I componenti che contengono l'impurità sono stati testati e non sono tossici per gli organismi acquatici. Pertanto, i dati nel capitolo 3 sull'impurità dell'alchilfenolo non possono essere utilizzati per classificare il prodotto in alcun modo circa la tossicità per gli organismi acquatici.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato

Olio base - non specificato (64742-54-7)

CL50 pesci 1	> 100 mg/l @Pimephales promelas
CE50 Daphnia 1	> 10000 mg/l
CE50 Daphnia 2	> 10 mg/l @21D
CE50 72h algae 1	> 100 mg/l @Scenedesmus quadricauda 3D
NOEC chronic fish	> 10 mg/l @21 D

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (Additivo) (84605-29-8)

CL50 pesci 1	4,5 mg/l Oncorhynchus mykiss OECD 203
CL50 pesci 2	46 mg/l Cyprinodon variegatus
CL50 altri organismi acquatici 1	≥ 10000 mg/l 3h bacteria
CE50 Daphnia 1	23 mg/l OECD 202
CE50 Daphnia 2	0,8 mg/l @21d
CE50 altri organismi acquatici 2	10000 mg/l @0.1d - Chlorophyta
CE50 72h algae 1	21 mg/l @3d - Chlorophyta
CrE50 (alghe)	21 mg/l 72h Desmodesmus subspicatus OECD 201
NOEC (acuta)	1,8 mg/l @4d - Oncorhynchus mykiss
NOEC (cronico)	10 mg/l @2d - Daphnia
NOEC chronic fish	0,4 mg/l @21d - Daphnia
NOEC chronic algae	10 mg/l @3d - Chlorophyta

Motor Oil 15W-40 Super High Performance Diesel

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Acido benzensolfonico, derivati alchidici mono-C16-24, sali di calcio (70024-69-0)

CL50 pesci 1	> 1000 mg/l pimephales promelas
CL50 pesci 2	> 10000 mg/l cyprinodon variegatus
CE50 Daphnia 1	> 1000 mg/l
CE50 altri organismi acquatici 2	> 10000 mg/l 0.1d - slib
CE50 72h algae 1	> 1000 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
CE50 96h algae (1)	> 1000 mg/l Chlorophyta

O,O,O- trifenil fosforotionato (597-82-0)

CL50 pesci 1	> 100 mg/l Brachydanio rerio
CE50 Daphnia 1	> 100 mg/l Daphnia magna
CE50 72h algae 1	14,4 mg/l Scenedesmus quadricauda

Fenolo, dodecyl-,ramificati (121158-58-5)

CL50 pesci 1	40 mg/l Pimephales promelas
CE50 Daphnia 1	0,037 mg/l
CE50 Daphnia 2	0,0079 mg/l @21d
CE50 altri organismi acquatici 1	0,36 Chlorophyta
CE50 altri organismi acquatici 2	> 1000 mg/l @0.1d - slib
CE50 72h algae 1	0,15 mg/l OECD 201 Desmodesmus subspicatus
CE50 72h algae (2)	0,36 mg/l Desmodesmus subspicatus
CE50 96h algae (2)	> 0,58 mg/l Mysidopsis Bahia
CrE50 (alghe)	0,36 mg/l 21d
LOEC (cronico)	0,012 mg/l Daphnia magna @ 21d
NOEC (cronico)	0,0037 mg/l @21d - Daphnia

12.2. Persistenza e degradabilità

Motor Oil 15W-40 Super High Performance Diesel

Persistenza e degradabilità	Insolubile in acqua, quindi minimamente biodegradabile.
-----------------------------	---

Olio base - non specificato (64742-54-7)

Biodegradazione	31 % @28D -OECD TG 301 B
-----------------	--------------------------

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (Additivo) (84605-29-8)

Persistenza e degradabilità	Non facilmente biodegradabile.
Biodegradazione	1,5 % @28d OECD TG 301 B

Acido benzensolfonico, derivati alchidici mono-C16-24, sali di calcio (70024-69-0)

DBO (%ThOD)	8 % ThOD 28d - OECD TG 301 D
-------------	------------------------------

Fenolo, dodecyl-,ramificati (121158-58-5)

Biodegradazione	25 % Sturm-test @28d
-----------------	----------------------

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (Additivo) (84605-29-8)

Log Kow	0,56 Measurements
Potenziale di bioaccumulo	non bioaccumulabile.

Motor Oil 15W-40 Super High Performance Diesel

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Acido benzensolfonico, derivati alchidici mono-C16-24, sali di calcio (70024-69-0)

Log Kow	4,46 – 10,88 OECD 107/117
---------	---------------------------

O,O,O- trifenil fosforotionato (597-82-0)

BCF pesci 1	2,551
-------------	-------

Fenolo, dodecyl-,ramificati (121158-58-5)

Fattore di bioconcentrazione (FCB REACH)	497,33 7,1 @0,1d
--	------------------

Log Kow	7,1 @ 0,1d
---------	------------

12.4. Mobilità nel suolo

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (Additivo) (84605-29-8)

Suolo	Dati non disponibili.
-------	-----------------------

Fenolo, dodecyl-,ramificati (121158-58-5)

Suolo	Dati non disponibili.
-------	-----------------------

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componente

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts (Additivo) (84605-29-8)	Il prodotto non risponde ai criteri di classificazione PBT e vPvB
--	---

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto) : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

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
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	

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

Motor Oil 15W-40 Super High Performance Diesel

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

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

Non contiene sostanze soggette al REGOLAMENTO (UE) n. 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 luglio 2012 relativo all'esportazione e all'importazione di prodotti chimici pericolosi.

La (e) sostanza (e) non è soggetta al regolamento (CE) n. 850/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 29 aprile 2004, relativo agli inquinanti organici persistenti e che modifica la direttiva 79/117 / CEE.

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Repr. 1B	Tossicità per la riproduzione, categoria 1B
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, categoria 2
Skin Corr. 1C	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1C
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1B
STOT RE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 1
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H360F	Può nuocere alla fertilità.
H361fd	Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene Acido benzensolfonico, derivati alchidici mono-C16-24, sali di calcio. Può provocare una reazione allergica.
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

SDS MPM REACH

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.