



MPM Gearbox Oil SAE 80W GL-4 Mineral

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
Data di stampa SDS: 16/06/2011 Data di revisione: 12/07/2023 Sostituisce la scheda: 26/01/2022 Versione: 7.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto	: Miscela
Denominazione commerciale	: MPM Gearbox Oil SAE 80W GL-4 Mineral
Codice del prodotto	: 11000
Tipo di prodotto	: Altri oli per motori, ingranaggi e lubrificazione.
Gruppo di prodotti	: Miscela

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 al consumo, Uso industriale
Specificità di uso professionale/industriale	: Uso non dispersivo Uso in sistemi chiusi
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

Produttore

MPM International Oil Company BV
Cyclotronweg 1
2629 HN Delft - Nederland
T +31 (0)15 2514030
info@mpmoil.com - www.mpmoil.com

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 Universita Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma	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]

Consigli di prudenza CLP	: P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
Fraasi EUH	: EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB ≥ 0,1% valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

MPM Gearbox Oil SAE 80W GL-4 Mineral

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

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

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Polisolfuro, di-terz-Bu	Numero CAS: 68937-96-2 Numero CE: 273-103-3 no. REACH: 01-2119540515-43	≥ 1 – ≤ 1,99	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Sale amminico dell'estere dell'acido fosforico	Numero CE: 931-384-6 no. REACH: 01-2119493620-38	≥ 0,1 – ≤ 0,49	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
(Z)-N-9-octadecenyl-1,3-diaminopropane	Numero CAS: 7173-62-8 Numero CE: 230-528-9 no. REACH: 01-2119487002-46	≥ 0,01 – ≤ 0,05	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Limiti di concentrazione specifici

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
Polisolfuro, di-terz-Bu	Numero CAS: 68937-96-2 Numero CE: 273-103-3 no. REACH: 01-2119540515-43	(46 ≤ C < 100) Skin Sens. 1B, H317
Sale amminico dell'estere dell'acido fosforico	Numero CE: 931-384-6 no. REACH: 01-2119493620-38	(9,39 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317 (50 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318 (50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2, H319

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso d'inalazione : Non necessario.
In caso di contatto con la pelle : Lavare la pelle con sapone neutro/acqua.
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. Sciacquare la bocca con acqua. Consultare immediatamente un medico.

MPM Gearbox Oil SAE 80W GL-4 Mineral

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- | | |
|-----------------------------------|--|
| In caso di inalazione | : Non si prevede che presenti un rischio significativo di inalazione nelle condizioni di uso normale previste. |
| In caso di contatto con la pelle | : Non è previsto un rischio cutaneo significativo nelle previste condizioni di uso normale. |
| In caso di contatto con gli occhi | : Non si prevede che presenti un rischio significativo a contatto con l'occhio nelle condizioni previste di uso normale. |
| In caso di ingestione | : Non è previsto un significativo rischio di ingestione 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 di lotta 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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- | | |
|--|--|
| Misure precauzionali in caso di incendio | : Cautela in caso di incendio chimico. |
| Istruzioni per l'estinzione | : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. |
| Protezione durante la lotta antincendio | : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori. |

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 | : In caso di spandimento accidentale può rendere il suolo scivoloso. |
|------------------------------|--|

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

- | | |
|------------------------|--|
| Mezzi di protezione | : Guanti protettivi. Occhiali di protezione. |
| Procedure di emergenza | : Non respirare i vapori. |

6.1.2. Per chi interviene direttamente

- | | |
|---------------------|--|
| Mezzi di protezione | : Usare indumenti protettivi e guanti adatti. Occhiali di sicurezza. |
|---------------------|--|

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. 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 | : Trattenere eventuali fuoriuscite con argini o assorbenti per evitare dispersioni o penetrazioni nelle fogne o nei corsi d'acqua. |
| Metodi di pulizia | : Detergente. Ripulire qualsiasi versamento di materiale il più rapidamente possibile utilizzando materiale assorbente. |
| Altre informazioni | : L'area sulla quale è stato versato il materiale può essere sdruciolevole. Utilizzare contenitori adatti allo smaltimento. |

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

MPM Gearbox Oil SAE 80W GL-4 Mineral

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione	: Evitare le esposizioni inutili. Sono solitamente necessari sia un sistema di aspirazione locale che un sistema di ventilazione generale della stanza. Non mettere in tasca stracci o pezzame sporchi di prodotto. Evitare ogni contatto con gli occhi e la pelle e non inalare i vapori e le nebbie.
Precauzioni per la manipolazione sicura	: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
Temperatura di manipolazione	: < 40 °C
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	: Conservare in un recipiente chiuso.
Condizioni per lo stoccaggio	: Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso.
Temperatura di stoccaggio	: ≤ 40 °C
Luogo di stoccaggio	: Conservare in un luogo asciutto e ben ventilato.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Ulteriori indicazioni : Sulla base di ACGIH TLV, si raccomanda una concentrazione di 5 mg / m³ di olio (TWA, 8 ore lavorative).

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Guanti. Occhiali di sicurezza.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

MPM Gearbox Oil SAE 80W GL-4 Mineral

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

8.2.2.2. Protezione della pelle

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 delle mani:

Guanti di protezione

Protezione delle mani					
Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Penetrazione	Standard
Guanti	Gomma nitrilica (NBR)	6 (> 480 minuti)	> 0,4		EN ISO 374

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

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

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido.
Colore	: Ambrato.
Aspetto	: Liquido oleoso.
Odore	: Caratteristico.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non disponibile
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: Non disponibile
Infiammabilità	: Non disponibile
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: > 190 °C @ ASTM D92
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: Non disponibile
Viscosità cinematica	: 68 mm ² /s @ 40°C
Solubilità	: Prodotto poco solubile, che rimane in superficie.
Log Kow	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Pressione di vapore a 50°C	: Non disponibile
Densità	: 884 kg/m ³ @ 15°C
Densità relativa	: Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C	: Non disponibile
Granulometria	: Non applicabile
Distribuzione granulometrica	: Non applicabile
Forma delle particelle	: Non applicabile
Rapporto di aspetto delle particelle	: Non applicabile
Stato di aggregazione delle particelle	: Non applicabile
Stato di agglomerazione delle particelle	: Non applicabile
Superficie specifica delle particelle	: Non applicabile
Polverosità delle particelle	: Non applicabile

MPM Gearbox Oil SAE 80W GL-4 Mineral

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuno(a) in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni d'uso.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Non usare fiamma viva, non produrre scintille e non fumare.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti. Acidi e basi.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno(a) in condizioni normali.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato

Sale amminico dell'estere dell'acido fosforico

ATE orale	500 mg/kg di peso corporeo
-----------	----------------------------

(Z)-N-9-octadecenyl-1,3-diaminopropane (7173-62-8)

ATE orale	500 mg/kg di peso corporeo
-----------	----------------------------

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

Sale amminico dell'estere dell'acido fosforico

NOAEL (orale, ratto, 90 giorni)	150 mg/kg di peso corporeo/giorno @28d (OECD 407)
---------------------------------	---

MPM Gearbox Oil SAE 80W GL-4 Mineral

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

(Z)-N-9-octadecenyl-1,3-diaminopropane (7173-62-8)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

MPM Gearbox Oil SAE 80W GL-4 Mineral

Viscosità cinematica : 68 mm²/s @ 40°C

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

11.2.2. Altre informazioni

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato

Polisolfuro, di-terz-Bu (68937-96-2)

CE50 Daphnia 1	63 mg/l @2d
CE50 72h - Alghe [2]	> 100 mg/l
CE50 96h - Alghe [1]	> 10000 mg/l Slib @0.1DY

Sale amminico dell'estere dell'acido fosforico

CL50 pesci 1	24 mg/l @4d Oncorhynchus mykiss
CL50 pesci 2	8,5 mg/l Pimephales promelas @4d
CE50 Daphnia 1	91,4 mg/l Daphnia magna
CE50 72h - Alghe [1]	6,4 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC cronico pesce	3,2 mg/l Oncorhynchus mykiss @4d
NOEC cronico crostaceo	0,12 mg/l Daphnia magna @2d
NOEC cronico alghe	1,7 mg/l Selenastrum capricornutum @4d

(Z)-N-9-octadecenyl-1,3-diaminopropane (7173-62-8)

CL50 pesci 1	> 0,1 mg/l (Brachydanio rerio)
CE50 Daphnia 1	> 0,01 mg/l (Daphnia magna)
CE50 72h - Alghe [1]	> 0,01 mg/l
NOEC cronico crostaceo	> 0,001 @21DY (Daphnia maga)

12.2. Persistenza e degradabilità

MPM Gearbox Oil SAE 80W GL-4 Mineral

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

MPM Gearbox Oil SAE 80W GL-4 Mineral

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Polisolfuro, di-terz-Bu (68937-96-2)	
Biodegradazione	13 % @OECD TG @28d
Sale amminico dell'estere dell'acido fosforico	
DBO (%ThOD)	3,6 % ThOD @28d inherent sediment
Biodegradazione	7,4 % Sturm (28d) OECD TG 301B

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Polisolfuro, di-terz-Bu (68937-96-2)	
Log Kow	6

12.4. Mobilità nel suolo

MPM Gearbox Oil SAE 80W GL-4 Mineral	
Suolo	Evitare l'inquinamento del terreno/dell'acqua.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : Il prodotto non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina.

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Ulteriori indicazioni : Questo materiale ed il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro, in conformità alla legislazione locale.
Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002) : 13 02 05* - scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG

14.1. Numero ONU o numero ID

Numero ONU : Non applicabile
Numero ONU (IMDG) : Non applicabile

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Denominazione ufficiale di trasporto : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

MPM Gearbox Oil SAE 80W GL-4 Mineral

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IMDG) : Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No
Inquinante marino : No
Altre informazioni (trasporto) : 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 marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

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 alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)
Non contiene ingredienti dalla sostanza candidato REACH (s) elenco
Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)
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

Il fornitore non ha effettuato nessuna valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza o miscela

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche

Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note
	Sostituisce la scheda	Modificato	
	Data della revisione SDS	Modificato	
	Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Aggiunto	
1.1	Denominazione commerciale	Aggiunto	
2.2	Consigli di prudenza CLP	Aggiunto	
9.1	Densità	Modificato	
10.2	Stabilità chimica	Modificato	
10.3	Possibilità di reazioni pericolose	Aggiunto	

MPM Gearbox Oil SAE 80W GL-4 Mineral

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Indicazioni di modifiche			
Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note
10.4	Condizioni da evitare	Aggiunto	
12.4	Suolo	Aggiunto	
12.6	Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Aggiunto	
13.1	Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002)	Aggiunto	

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH	
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
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
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
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.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1B
STOT RE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 1

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.