



Heavy Duty Grease

Scheda di dati di sicurezza

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

Data di stampa SDS: 6-6-2012 Data della revisione SDS: 6-6-2012 Versione: 1.1

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

1.1. Identificatore del prodotto

REACH – tipo : Miscela
 Nome del prodotto : Heavy Duty Grease
 Codice di prodotto : 65000H
 Tipo di prodotto : Pasta

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
 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 Antiveneni (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

Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE [DSD] o 1999/45/CE [DPD]

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]

Frazi EUH : EUH208 - Contiene Benzotriazole derivatives. Può provocare una reazione allergica
 EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

2.3. Altri pericoli

PBT : non pertinente - registrazione non richiesta

vPvB: non pertinente - registrazione non richiesta

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Heavy Duty Grease

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]
Benzotriazole derivatives		< 1	Xi; R38 R43 N; R51/53	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

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

- Misure generali di primo soccorso : In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche.
- In caso d'inalazione : Provide fresh air.
- In caso di contatto con la pelle : After contact with skin, take off immediately all contaminated clothing, and wash immediately with plenty of water and soap.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
- In caso d'ingestione : Let water be swallowed in little sips (dilution effect). Get immediate medical advice/attention. Mettersi a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Nessuno.

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 : High power water jet.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo d'incendio : Per riscaldamento/combustione: liberazione di gas/vapori (altamente) tossici p.e.: monossido di carbonio/diossido di carbonio.

5.3. 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.
- Protezione durante la lotta antincendio : Apparecchio di protezione respiratoria autonomo isolante, con erogatore d'aria.
- Altre informazioni (antincendio) : 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

- Misure di carattere generale : Può essere pericolosamente sdruciolevole se versato.

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

In case of gas being released or leakage into waters, ground or the drainage system, the appropriate authorities must be informed.

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

- Metodi di pulizia : Versamenti importanti: raccogliere le fuoriuscite solide in contenitori richiudibili. 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.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Information on personal protective equipment - see Chapter 8. Information on safe handling - see Section 7.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Precauzioni per la manipolazione sicura : Never use pressure to empty container.
- Misure di igiene : When using do not eat, drink or smoke. Wash hands before breaks and at the end of work. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Heavy Duty Grease

Scheda di dati di sicurezza

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

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche	: Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed.
Condizioni per lo stoccaggio	: Keep the packing dry and well sealed to prevent contamination and absorption of dampness.
Prodotti incompatibili	: alkali. Strong acid. Oxidizing agents.
Disposizioni specifiche per l'imballaggio	: Keep/Store only in original container.

7.3. Usi finali particolari

Nessuno.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Non necessita di alcuna specifica o particolare misura tecnica.

Protezione delle mani:

Wear suitable gloves

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione

Protezione della pelle e del corpo:

Overall

Protezione respiratoria:

Nessuno impianto di protezione respiratoria individuale è normalmente necessario

Controlli dell'esposizione ambientale:

Eliminare conformemente alle normative locali vigenti.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Paste.
Colore	: green.
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	: > 300 °C
Punto di infiammabilità	: > 200 °C
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Dati non disponibili
Tensione di vapore	: < 1000 hPa @ 50C
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: ca. 900 g/l
Solubilità	: insoluble.
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili

Heavy Duty Grease

Scheda di dati di sicurezza

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

Limiti di infiammabilità o esplosività : Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

No data available.

10.2. Stabilità chimica

No information available.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

No information available.

10.4. Condizioni da evitare

No information available.

10.5. Materiali incompatibili

Exothermic reactions with: Sostanze di ossidare. Strong acid. strong alkalis.

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

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

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Questo prodotto è conforme alla direttiva 1999/45/CE preparati classificati come pericolosi.
This mixture is classified as not hazardous according to Regulation (EC) 1272/2008 [GHS].

Altre informazioni : Nessun dato specifico. Non presenta rischi particolari nelle normali condizioni d'igiene industriale. Quando viene utilizzato e manipolato according alle specifiche, il prodotto non ha effetti nocivi delle nostre esperienze e le informazioni fornite a noi.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Generale : Do not release in groundwater, surfacewater or sewerage.

Ecologia - acqua : No harm to water organisms up to the tested concentration.

12.2. Persistenza e degradabilità

Heavy Duty Grease

Persistenza e degradabilità : No information available.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Heavy Duty Grease

Potenziale di bioaccumulo : Nessuna ulteriore informazione disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Heavy Duty Grease

Suolo : Dati non disponibili.

Heavy Duty Grease

Scheda di dati di sicurezza

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

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Heavy Duty Grease

PBT : non pertinente - registrazione non richiesta

vPvB: non pertinente - registrazione non richiesta

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi : The evaluation was carried out according to the calculation method of the Preparations Directive.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Non eliminare con i rifiuti domestici.

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

Ecologia - rifiuti : Waste disposal according to official state regulations. Contaminated packing must be completely emptied and can be re-used following appropriate cleaning. Packing which cannot be properly cleaned must be thrown away. Handle contaminated packaging in the same way as the substance itself.

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	

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) 2, Inquinante 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° BImSchV (decreto di protezione contro le emissioni) (Regolamento sugli incidenti rilevanti)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

Heavy Duty Grease

Scheda di dati di sicurezza

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

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

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Chemical safety assessments for substances in this mixture were not carried out

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo delle frasi R, H e EUH:

Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
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.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene . Può provocare una reazione allergica.
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