



MPM Universal white grease Aerosol

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
Data di stampa SDS: 19/11/2019 Data di revisione: 25/11/2020 Sostituisce la scheda: 27/10/2020 Versione: 10.3

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : MPM Universal white grease Aerosol
UFI : FFXM-KKKF-Q31F-YTVH
Codice del prodotto : A203
Tipo di prodotto : Aerosol.
Vaporizzatore : Aerosol
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 industriale
Uso della sostanza/ della miscela : Questo spray per grasso universale è un prodotto lubrificante e protettivo con un'azione a lungo termine a base di olio minerale e solventi organici che previene la formazione di ruggine e corrosione ed è resistente alla temperatura da -40 ° C a + 180 ° C. Il grasso bianco universale MPM può essere utilizzato nell'industria e nei settori automobilistico e navale. Adatto per ingranaggi e superfici scorrevoli.
Uso della sostanza/ della miscela : Prodotti per la cura dell'auto

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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]

Aerosol, categoria 1 H222;H229
Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 H315
Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – H336
Narcosi
Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1 H304
Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2 H411
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

MPM Universal white grease Aerosol

Scheda di Dati di Sicurezza

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

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]

Pittogrammi di pericoli (CLP)



GHS02

GHS07

GHS09

CLP avvertenza

: Pericolo.

Contiene

: Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani; Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-esano

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H222 - Aerosol altamente infiammabile.
H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315 - Provoca irritazione cutanea.
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza CLP

: P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P211 - Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251 - Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P261 - Evitare di respirare i vapori, gli aerosol.
P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280 - Indossare guanti.
P312 - In caso di malessere, contattare un medico, un CENTRO ANTIVELENI.
P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P410+P412 - Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C.
P501 - Smaltire il Prodotto e recipiente in un impianto autorizzato per lo smaltimento dei rifiuti.
P300 - Senza ambiente sufficientemente ventilati é possibile la formazione delle miscele esplosive.

2.3. Altri pericoli

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

Componente	
Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

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

MPM Universal white grease Aerosol

Scheda di Dati di Sicurezza

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

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
propano	Numero CAS: 74-98-6 Numero CE: 200-827-9 Numero indice EU: 601-003-00-5 no. REACH: 01-2119486944-21	≥ 10 – ≤ 20	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
butano	Numero CAS: 106-97-8 Numero CE: 203-448-7 Numero indice EU: 601-004-00-0 no. REACH: 01-2119474691-32	≥ 10 – ≤ 20	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani	Numero CE: 927-510-4 Numero indice EU: 01-2119475515-33-xxxx	≥ 10 – ≤ 20	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-esano	Numero indice EU: 921-024-6 no. REACH: 01-2119475514-35	≥ 10 – ≤ 20	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
isobutano	Numero CAS: 75-28-5 Numero CE: 200-857-2 Numero indice EU: 601-004-00-0 no. REACH: 01-2119485395-27	≥ 5 – ≤ 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Titanium dioxide	Numero CAS: 13463-67-7 Numero CE: 236-675-5 Numero indice EU: 236-675-5 no. REACH: 01-2119489379-17	≥ 0,1 – ≤ 1	Carc. 2, H351

Prodotto soggetto all'Articolo 1.1.3.7 del CLP. L'informativa sui componenti viene modificata in questo caso.

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	: Portare la vittima all'aria aperta, in un luogo tranquillo e se indicato chiedere un medico.
In caso di contatto con la pelle	: Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con acqua e sapone neutro, poi sciacquare con acqua tiepida.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se il dolore o l'arrossamento persistono, consultare un medico.
In caso d'ingestione	: Non provocare il vomito. Consultare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti	: Emicrania. Può avere effetti narcotici. Stordimento. Tosse. Nausea. Dyspnoea.
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------

MPM Universal white grease Aerosol

Scheda di Dati di Sicurezza

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

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 : Schiuma. Anidride carbonica. Polvere secca.
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 : Per riscaldamento/combustione: liberazione di gas/vapori (altamente) tossici p.e.: monossido di carbonio/diossido di carbonio. Può costituire una miscela vapore-aria infiammabile/esplosiva.
Pericolo di esplosione : Calore da un incendio potrebbe causare tamburo scoppiare. Può costituire una miscela vapore-aria infiammabile/esplosiva.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio : Apparecchio di protezione respiratoria autonomo isolante, con erogatore d'aria.
Altre informazioni : Raffreddare, se possibile i recipienti / cisterne / serbatoi con acqua nebulizzata. Cautela in caso di incendio chimico.

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 : Mantieni pubblico. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Indossare indumenti protettivi e protezioni per occhi/faccia. Utilizzare un apparecchio respiratorio.
Procedure di emergenza : Prevedere un ricambio d'aria sufficiente.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Utilizzare un apparecchio respiratorio. Indossare indumenti protettivi e protezioni per occhi/faccia.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. 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 : Piccole quantità di versamenti liquidi: prelevare con materiale assorbente non combustibile e versare in un contenitore per lo smaltimento. Pulire con detergenti.
Altre informazioni : Assicurare una ventilazione adeguata.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Informazioni sullo smaltimento - vedere la Sezione 13.

MPM Universal white grease Aerosol

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

- Precauzioni per la manipolazione sicura : Se aspirazione nelle immediate vicinanze è impossibile o insufficiente, in onda adeguata del posto di lavoro deve essere garantita. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Adottare misure precauzionali contro le scariche statiche. Contenitore sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 ° C. Anche dopo non forare o bruciare. Non spruzzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
- Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Misure tecniche : Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso.
- Condizioni per lo stoccaggio : Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
- Proibizioni sullo stoccaggio misto : Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.
- Luogo di stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in un recipiente chiuso. Tenere il recipiente in luogo fresco 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

butano (106-97-8)	
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m ³)	1430 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	600 ppm

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 : Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Ad alte conc. di vapore/gas:maschera antigas con filtro AX. Guanti. Occhiali di sicurezza.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



MPM Universal white grease Aerosol

Scheda di Dati di Sicurezza

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

8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione a mascherina

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione delle mani:

Indossare i guanti resistenti alla penetrazione di sostanze chimiche

Protezione delle mani					
Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Penetrazione	Standard
	Gomma nitrilica (NBR)	5 (> 240 minuti)	>0.45		

Altre protezioni per la pelle

Indumenti protettivi - scelta del materiale:

Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

[Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Altre informazioni:

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Togliere gli indumenti contaminati. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione. Evitare l'inalazione di vapori. Evitare il contatto con la pelle.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido.
Colore	: Bianco.
Aspetto	: Bombole aerosol.
Odore	: aromatico.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non determinato.
Punto di congelamento	: Non determinato.
Punto di ebollizione	: Non determinato.
Infiammabilità	: Non disponibile
Proprietà esplosive	: Prodotto non esplosivo. Durante l'uso, può formare una miscela vapore-aria infiammabile / esplosiva.
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: Non applicabile come aerosol.
Temperatura di autoaccensione	: > 200 °C
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: Non disponibile
Viscosità cinematica	: Non disponibile
Solubilità	: Acqua: non miscibile Solvente organico:74,2 %
Log Kow	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Pressione di vapore a 50°C	: Non disponibile

MPM Universal white grease Aerosol

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Densità	: 678 kg/m ³
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

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

% degli ingredienti infiammabili : 90 %

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Contenuto VOC : 503 g/l
Altre proprietà : Possono formare miscele esplosive con l'aria

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

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

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

propano (74-98-6)

CL50 Inalazione - Ratto (Vapori)	20 mg/l/4h
ATE vapori	20 mg/l/4h

butano (106-97-8)

CL50 Inalazione - Ratto (Vapori)	658 mg/l/4h
ATE vapori	658 mg/l/4h

MPM Universal white grease Aerosol

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani	
DL50 orale ratto	> 5840 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2920 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	> 23,3 mg/l/4h Linea guida: Linea guida OECD 403 (Tossicità acuta per inalazione)
CL50 Inalazione - Ratto (Vapori)	> 23,3 mg/l/4h

isobutano (75-28-5)	
CL50 Inalazione - Ratto (Vapori)	> 50 mg/l/4h

Titanium dioxide (13463-67-7)	
DL50 orale ratto	> 10000 mg/kg OECD Guideline 425
DL50 cutaneo ratto	10000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	> 5 mg/l

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Provoca irritazione cutanea.
Ulteriori indicazioni	: leggermente irritante ma non rilevante per la classificazione.
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Nessun effetto irritante
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	: Può provocare sonnolenza o vertigini.

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può provocare sonnolenza o vertigini.

Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-esano	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani	
LOAEC (inalazione,ratto,vapore,90 giorni)	16,6 mg/l air
NOAEC (inalazione,ratto,vapore,90 giorni)	3,3 mg/l air

Pericolo in caso di aspirazione : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

MPM Universal white grease Aerosol	
Vaporizzatore	Aerosol

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

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Può avere effetti narcotici,Irritazione: gravemente irritante per gli occhi

MPM Universal white grease Aerosol

Scheda di Dati di Sicurezza

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

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Generale	: Non avviare nelle fognature nè nei corsi d'acqua.
Ecologia - acqua	: Tossico per le pesci. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani

CL50 pesci 1	14,3 mg/l
CE50 Daphnia 1	3 mg/l 48h
CE50 Daphnia 2	0,23 mg/l 21d
CE50 72h - Alghe [1]	10 – 30 mg/l
LOEC (cronico)	0,32 mg/l
NOEC (cronico)	0,17 mg/l Daphnia Magna 21d
NOEC cronico pesce	1534 mg/l 28d
NOEC cronico alghe	0,1 mg/l 72h

Titanium dioxide (13463-67-7)

CL50 altri organismi acquatici 1	> 10000 (Cyprinodon variegatus) OECD 203
----------------------------------	------------------------------------------

12.2. Persistenza e degradabilità

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani

Persistenza e degradabilità	Biodegradation in water. Facilmente biodegradabile. 81-98 % % biodegradazione (O2 consumption),28d.
-----------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani

Potenziale di bioaccumulo	Dati non disponibili.
---------------------------	-----------------------

12.4. Mobilità nel suolo

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani

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

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componente

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
---------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

MPM Universal white grease Aerosol

Scheda di Dati di Sicurezza

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

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento del prodotto/imballaggio	: Non eliminare con i rifiuti domestici.
Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti	: Smaltire in un centro di trattamento autorizzato.
Informazioni ecologiche	: Conformarsi alle legislazioni, ai regolamenti ed ai decreti in vigore.
Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002)	: 15 01 04 - imballaggi metallici 16 05 04* - gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG

14.1. Numero ONU o numero ID

Numero ONU	: UN 1950
Numero ONU (IMDG)	: UN 1950

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Denominazione ufficiale di trasporto	: AEROSOL
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG)	: AEROSOLS
Descrizione del documento di trasporto (ADR)	: UN 1950 AEROSOL, 2.1, (D), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
Descrizione del documento di trasporto (IMDG)	: UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR)	: 2.1
Etichette di pericolo (ONU)	: 2.1



IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG)	: 2.1
Etichette di pericolo (IMDG)	: 2.1



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	: Sì
Inquinante marino	: Sì
Altre informazioni (trasporto)	: Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR)	: 5F
---------------------------------	------

MPM Universal white grease Aerosol

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Quantità limitate (ADR) : 1l
Categoria di trasporto (ADR) : 2
ADR codice di restrizione in galleria : D

Trasporto via mare

Quantità limitate (IMDG) : SP277
N° EmS (Incendio) : F-D
N° EmS (Fuoriuscita) : S-U

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.
Contenuto VOC : 503 g/l

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche			
Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note
	N° EmS (Fuoriuscita)	Aggiunto	
	Etichette di pericolo (ICAO)	Aggiunto	
	Designazione ufficiale di trasporto (IATA)	Aggiunto	
	Denominazione ufficiale per il trasporto (IMDG)	Aggiunto	
	N° EmS (Incendio)	Aggiunto	
	Formato SDS UE	Aggiunto	
	Vaporizzatore	Aggiunto	
2.1	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Modificato	
2.2	Indicazioni di pericolo (CLP)	Modificato	
2.2	Consigli di prudenza CLP	Modificato	
3	Composizione/informazioni sugli ingredienti	Modificato	
8.2	Dispositivi di protezione individuale	Modificato	
9.2	Contenuto VOC	Aggiunto	

MPM Universal white grease Aerosol

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
14.2	Denominazione ufficiale di trasporto	Modificato	
14.6	Quantità limitate (ADR)	Aggiunto	
15.1	Contenuto VOC	Aggiunto	

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH	
Aerosol 1	Aerosol, categoria 1
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Carc. 2	Cancerogenicità, categoria 2
Flam. Gas 1A	Gas infiammabili, categoria 1A
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
H220	Gas altamente infiammabile.
H222	Aerosol altamente infiammabile.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Press. Gas (Comp.)	Gas sotto pressione: Gas compresso
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Narcosi

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.