



MPM Complete Petrol System Treatment

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878
Datum izdaje: 13. 08. 2014 Datum obdelave: 3. 04. 2024 Nadomešča izdajo: 14. 02. 2023 Verzija: 5.0

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes
Trgovsko ime : MPM Complete Petrol System Treatment
UFI : XQPV-40Y0-N00X-WJ7R
Koda izdelka : AD01000
Vrsta izdelka : Aditivi
Skupina izdelkov : Zmes

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe : Profesionalna uporaba, Potrošniška uporaba, Industrijska uporaba
Specifikacija za industrijsko/poklicno uporabo : Nerazpršena uporaba
Uporaba v zaprtih sistemih
Uporaba snovi/zmesi : Dodatki za bencinsko gorivo.
Razred funkcije ali uporabnosti : Aditivi za goriva

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec

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

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Država	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili	Opombe
Slovenija	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Univerzitetni klinični, Center Ljubljana	Zaloška 7 1000	112	

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]Zmesi/Snovi: SDS EU> 2015: V skladu z Uredbo (EU) št. 2015/830, 2020/878 (Priloga II Uredbe REACH)

Nevarnost pri vdihavanju, kategorija 1 H304
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

MPM Complete Petrol System Treatment

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS08

- Opozorilna beseda (CLP) : Nevarno.
- Vsebuje : Ogljikovodiki, C11-C13, izoalkani, <2% aromатов; Ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, <2% aromатов
- Stavki o nevarnosti (CLP) : H304 - Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- Previdnostni stavki (CLP) : P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.
P301+P310+P331 - PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite zdravnika, CENTER ZA ZASTRUPITVE. NE izzvati bruhanja.
P501 - Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi in državnimi predpisi.
- Stavki EUH : EUH066 - Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

2.3. Druge nevarnosti

Ta zmes ne vsebuje snovi, ki so bile ocenjene kot vPvB/PBT v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII.

Ne vsebuje $\geq 0,1$ % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja

3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Ogljikovodiki, C11-C13, izoalkani, <2% aromатов	Št. CAS: 246538-78-3 Št. EC: 920-901-0	$\geq 95 - \leq 100$	Asp. Tox. 1, H304
1-propen, 2-metil-, homopolimer, produkti hidroformiliranja, produkti reakcije z amoniakom	Št. CAS: 337367-30-3 Št. EC: 694-933-6	$\geq 1 - \leq 3$	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, <2% aromатов	Št. EC: 929-018-5 REACH št: 1-2119475608-26	$\geq 1 - \leq 3$	Asp. Tox. 1, H304

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni ukrepi prve pomoči : V primeru nesreče ali slabega počutja takoj poiskati zdravniško pomoč (po možnosti pokazati varnostni list). Nezvestno osebo namestiti v položaj za nezvestnega (bočni položaj) in poiskati zdravniško pomoč. Nezvestni osebi nikoli ne dajajte vode ali česa podobnega.
- Ukrepi prve pomoči po vdihavanju : Vzemite žrtev na svež zrak, v mirnem kraju, in če je potrebno vzeti z zdravnikom.
- Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo : Odstraniti umazana oblačila in izpostavljene dele kože umiti z blagim milom in vodo, nato sprati s toplo vodo. Ne uporabljati topil ali razredčil.

MPM Complete Petrol System Treatment

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika. Bruhanje: preprečiti zadušitev/aspiracijsko pljučnico. NE izzvati bruhanja. Simptomi zastrupitve se lahko razvijejo več ur po izpostavitvi. Žrtev mora biti pod zdravniškim nadzorom vsaj 48 ur po izpostavljenosti.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki po vdihavanju	: Aspiracija izdelka v pljuča lahko povzroči hudo pljučnico. Simptomi kemične pljučnice se lahko pojavijo po nekaj urah.
Simptomi/ učinki po stiku s kožo	: Ne predstavlja posebne nevarnosti pri stiku s kožo v normalnih pogojih uporabe.
Simptomi/ učinki po stiku z očmi	: Ob stiku z očmi takoj izpirati s čisto vodo 10-15 minut. Po nujenju prve pomoči nadaljnje zdravljenje ni potrebno, razen če se simptomi ponovijo.
Simptomi/ učinki po zaužitju	: Lahko vdre v pljuča in povzroči kemično pljučnico.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zaužitje velikih količin: takojšnje zdravljenje v bolnišnici. Vsaj 48 ur je potreben zdravniški nadzor.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: Razpršena voda, prah, pena in CO ₂ .
Neprimerna sredstva za gašenje	: Ne uporabljati močnega vodnega toka.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požarna nevarnost	: Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji.
Nevarnost eksplozije	: Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo.
Reaktivnost ob požaru	: Pri požaru se bo razvil gost dim.
Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	: Ogljikov dioksid (CO ₂). Ogljikov monoksid (CO).

5.3. Nasvet za gasilce

Protipožarni ukrepi	: Pri gašenju kemikalij bodite previdni.
Ukrepi ob požaru	: Izpostavljene posode ohladiti z razpršeno vodo ali vodno meglico.
Zaščitna oprema pri gašenju	: Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihalo.
Drugi podatki	: Na zgorevanje, oblikah: ogljikovi oksidi (CO in CO ₂). Pri gorenju: sproščanje (zelo) strupenih plinov/hlapov. Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihalo.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni ukrepi	: Odstraniti vse možne vire vžiga.
----------------	------------------------------------

6.1.1. Za neizučeno osebo

Zaščitna oprema	: Nositi primerno zaščitno obleko in zaščitne rokavice.
Postopki v sili	: Preprečiti stik s kožo in z očmi. Ne vdihavati hlapov.

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema	: Nositi opremo za zaščito dihal.
-----------------	-----------------------------------

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje. Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo. Obvestiti oblasti, če tekočina prodre v kanalizacijo ali javne vode.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje	: Za preprečitev migracije in vstop v kanalizacijo ali potoke je treba odstraniti razlitje z nasipi ali absorbenti.
----------------	---

MPM Complete Petrol System Treatment

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Postopki čiščenja : Izdelek in embalažo je treba odstraniti varno in v skladu z lokalno zakonodajo.
Drugi podatki : Zagotoviti ustrezno prezračevanje.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Napotki za varno ravnanje - glej točko 7. \ t. Informacije o osebni varovalni opremi - glej 8. poglavje. Informacije o odstranjevanju - glej oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Dodatne nevarnosti pri obdelavi : Ta izdelek se ne sme uporabljati pri slabih prezračevalnih pogojih. Preprečiti nastanek meglíce.
Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Izvedite previdnostne ukrepe proti statičnemu praznjenju.
Higienski ukrepi : Izogibati se nepotrebni izpostavljenosti. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi : Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti na hladnem in dobro zračenem mestu, zaščitenem pred vročino. Hraniti samo v izvorni posodi pri temperaturi, ki ne presega temperature plamenišča.
Pogoji skladiščenja : Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti na suhem. Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.
Vročina in viri vžiga : Zaščititi pred hudo vročino in neposrednimi sončnimi žarki.
Informacije o mešanem skladiščenju : Lahko burno reagira z oksidanti.
Kraj skladiščenja : Skladiščiti v skladu z lokalno zakonodajo.
Posebne zahteve glede embalaže : Hraniti samo v originalni posodi.

7.3. Posebne končne uporabe

Podatkov ni na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatne informacije : Workplace exposure limit (WEL) of the total hydrocarbon solvent content of the mixture (RCP method according to EH40) 1200mg/m3

8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezno tehnično-tehnološki nadzor

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Osebna zaščitna oprema:

Visoka koncentracija plinov/hlapov: plinska maska s filtrom tipa AX. Rokavice. Varnostna očala.

MPM Complete Petrol System Treatment

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Zaščitna očala

8.2.2.2. Zaščito kože

Zaščita kože in telesa:

V normalnih pogojih uporabe ni treba nositi posebne obleke ali zaščite za kožo

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice

Zaščita rok					
vrsta	Material	Permeace	Debelina (mm)	Penetracija	Standard
Rokavice	Nitrilni kavčuk (NBR)	6 (> 480 minute)	> 0,4		EN ISO 374

8.2.2.3. Zaščito dihal

Zaščito dihal:

Pri normalnih pogojih uporabe in ustreznem prezračevanju ni treba nositi opreme za zaščito dihal

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekoče.
Barva	: Brez barve.
Videz	: Oljnata tekočina.
Vonj	: Značilnost.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Ni na voljo
Ledišče	: Ni na voljo
Vrelišče	: > 170 °C
Vnetljivost	: Ni na voljo
Eksplozivne lastnosti	: Možnost nastanka vnetljivih ali eksplozivnih zmesi hlapov/zraka. Izdelek ni eksploziven.
Oksidativne lastnosti	: Ni oksidacijskih lastnosti.
Meje eksplozivnosti	: 0,6 – 7 vol %
Spodnja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Plamenišče	: > 61 °C
Temperatura samovžiga	: Ni na voljo
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	: 7 mm²/s @ 40°C
Topnost	: Netopno v vodi.
Log Kow	: Ni na voljo
Parni tlak	: 1 hPa
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo

MPM Complete Petrol System Treatment

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Gostota	: 800 kg/m ³ @ 15°C
Relativna gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	: Ni na voljo
Velikost delcev	: Se ne uporablja
Razporeditev delcev po velikosti	: Se ne uporablja
Oblika delcev	: Se ne uporablja
Razmerje delcev	: Se ne uporablja
Agregatno stanje delcev	: Se ne uporablja
Stanje aglomeracije delcev	: Se ne uporablja
Specifična površina delcev	: Se ne uporablja
Prašenje delcev	: Se ne uporablja

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Vsebnost HOS : 5,38 % EU, 1993/13/EC; USA EPA Method 24/24A

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Burno reagira z oksidativnimi snovmi. Reagira z (nekaterimi) kislinami/bazami.

10.2. Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen v normalnih pogojih ravnanja in skladiščenja.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane pod normalnimi pogoji uporabe.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Št odprtega ognja, ni iskre in prepoved kajenja. Neposredni sončni žarki.

10.5. Nezdržljivi materiali

Močan oksidant.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ogljikov dioksid. Ogljikov monoksid.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost (oralno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (dermalno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	: Ni razvrščeno

Ogljikovodiki, C11-C13, izoalkani, <2% aromатов (246538-78-3)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 5000 mg/kg telesne teže OECD Guideline 401
LD50 oralno	> 5000 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, kunec	2200 – 2500 mg/kg telesne teže
ATE CLP (dermalno)	2200 mg/kg telesne teže

Ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, <2% aromатов

LD50, pri zaužitju, podgana	> 5000 mg/kg
-----------------------------	--------------

MPM Complete Petrol System Treatment

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, <2% aromатов

LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 5000 mg/kg
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 4951 mg/m ³ @ 4h
Jedkost za kožo/draženje kože	: Pogosti ali dolgotrajni stiki lahko poškodujejo in izsušijo kožo, kar povzroči nelagodje in dermatitis
Resne okvare oči/draženje	: Ni razvrščeno
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Ni razvrščeno
Mutagenost za zarodne celice	: Ni razvrščeno
Rakotvornost	: Ni razvrščeno
Strupenost za razmnoževanje	: Ni razvrščeno
STOT – enkratna izpostavljenost	: Ni razvrščeno
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni razvrščeno

Ogljikovodiki, C11-C13, izoalkani, <2% aromатов (246538-78-3)

NOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	> 1000 mg/kg telesne teže OECD Guideline 408 (@90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEC (vdihavanje, podgana, hlapi, 90 dni)	> 10,4 mg/l air OECD Guideline 413 @ 90-Days

Nevarnost pri vdihavanju : Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

MPM Complete Petrol System Treatment

Viskoznost, kinematična	7 mm ² /s @ 40°C
-------------------------	-----------------------------

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkov endokrinih motilcev na zdravje : Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

11.2.2. Drugi podatki

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Ni razvrščeno
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Ni razvrščeno

Ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, <2% aromатов

LC50 ribe 1	> 100 mg/l @96h Oncorhynchus mykiss
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l @48h Daphnia magna
EC50 pri drugih vodnih organizmih 1	> 100 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Dodatne informacije niso na voljo

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Dodatne informacije niso na voljo

12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

MPM Complete Petrol System Treatment

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

MPM Complete Petrol System Treatment

Ta zmes ne vsebuje snovi, ki so bile ocenjene kot vPvB/PBT v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na okolje : Izdelek ne vsebuje nobenih snovi z endokrinimi motilci.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Regionalni predpis o odpadkih	: Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.
Priporočila za odstranjevanje izdelka/embalaže	: Predajte uradno registriranemu podjetju za odstranjevanje odpadkov. Material reciklirajte čim bolj. Odpadki primerni za sežig.
Podatki, ki se nanašajo na okolje	: Odstraniti vsebino/posodo v skladu z navodili za sortiranje zbiralca odpadkov z licenco in v skladu z lokalno in regionalno zakonodajo.
Evropski seznam odpadkov (LoW, ES 2000/532)	: 13 07 03* - druga goriva (vključno z mešanicami)
Oznaka HP	: HP14 - „Ekotoksično“: odpadki, ki predstavljajo ali lahko predstavljajo takojšnje ali kasnejše tveganje za enega ali več sektorjev okolja.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG

14.1. Številka ZN in številka ID

Številka ZN	: Ni urejeno s predpisi
Številka ZN (IMDG)	: Ni urejeno s predpisi

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Uradno ime blaga za prevoz (ADR)	: Ni urejeno s predpisi
Uradno ime blaga za prevoz (IMDG)	: Ni urejeno s predpisi

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ADR

Razredi nevarnosti prevoza (ADR)	: Ni urejeno s predpisi
----------------------------------	-------------------------

IMDG

Razredi nevarnosti prevoza (IMDG)	: Ni urejeno s predpisi
-----------------------------------	-------------------------

14.4. Skupina embalaže

Embalažna skupina (ADR)	: Ni urejeno s predpisi
Skupina pakiranja (IMDG)	: Ni urejeno s predpisi

14.5. Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno	: Ne
Snov, ki onesnažuje morje	: Ne
Drugi podatki	: Dodatne informacije niso na voljo

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Ni urejeno s predpisi

MPM Complete Petrol System Treatment

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Prevoz po morju
Ni urejeno s predpisi

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

15.1.1. Predpisi EU

Zoznam obmedzení EÚ (REACH, príloha XVII)	
Referenčna koda	Se uporablja pri
3.	MPM Complete Petrol System Treatment
3(b)	MPM Complete Petrol System Treatment
3(c)	MPM Complete Petrol System Treatment

Ne vsebuje sestavin iz kandidatk REACH snov (i) seznam

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snovi v skladu z UREDBO (EU) št. 649/2012 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 4. julija 2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij.

Za snov (i) ne velja Uredba (ES) št. 850/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 29. aprila 2004 o obstojnih organskih onesnaževalih in spremembi Direktive 79/117 / EGS.

Vsebnost HOS : 5,38 % EU, 1993/13/EC; USA EPA Method 24/24A

15.1.2. Nacionalni predpisi

Dodatne informacije niso na voljo

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki

Navedba sprememb			
Oddelek	Spremenjena postavka	Sprememba	Opombe
	Nadomešča izdajo	Spremenjeno	
	Datum obdelave	Spremenjeno	
	Vrsta izdelka	Spremenjeno	
1.1	UFI on SDS 1.1	Dodano	
1.2	Uporaba snovi/zmesi	Dodano	
1.2	Specifikacija za industrijsko/poklicno uporabo	Dodano	
1.2	Namenjeno širši javnosti	Odstranjeno	
2.1	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]	Spremenjeno	
2.1	Namenjeno širši javnosti	Odstranjeno	
2.2	Previdnostni stavki (CLP)	Spremenjeno	
2.2	Stavki o nevarnosti (CLP)	Spremenjeno	
4.1	Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	Spremenjeno	
4.1	Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	Spremenjeno	

MPM Complete Petrol System Treatment

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Navedba sprememb			
Oddelek	Spremenjena postavka	Sprememba	Opombe
4.1	Ukrepi prve pomoči po zaužitju	Spremenjeno	
4.1	Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	Spremenjeno	
4.1	Splošni ukrepi prve pomoči	Spremenjeno	
4.2	Simptomi/poškodbe po vdihavanju	Spremenjeno	
4.2	Simptomi/poškodbe po zaužitju	Spremenjeno	
4.2	Simptomi/poškodbe po stiku z očmi	Spremenjeno	
4.2	Simptomi/poškodbe po stiku s kožo	Spremenjeno	
4.3	Drugo zdravniško mnenje ali zdravljenje	Spremenjeno	
5.2	Reaktivnost ob požaru	Dodano	
5.2	Požarna nevarnost	Dodano	
5.2	Nevarnost eksplozije	Dodano	
5.2	Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	Spremenjeno	
5.3	Protipožarni ukrepi	Dodano	
5.3	Ukrepi ob požaru	Dodano	
5.3	Druge informacije	Spremenjeno	

Celotno besedilo stavkov H in EUH	
Aquatic Chronic 3	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3
Asp. Tox. 1	Nevarnost pri vdihavanju, kategorija 1
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315	Povzroča draženje kože.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2

SDS MPM REACH

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.