



# MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878  
Datum izdaje: 3. 12. 2020 Datum obdelave: 17. 01. 2024 Nadomešča izdajo: 3. 12. 2020 Verzija: 4.0

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1. Identifikator izdelka

|                  |                                                                   |
|------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Oblika izdelka   | : Zmes                                                            |
| Trgovsko ime     | : MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W                              |
| Koda izdelka     | : 51000C                                                          |
| Vrsta izdelka    | : Druga motorna olja, olja prestavnih mehanizmov in mazalna olja. |
| Skupina izdelkov | : Zmes                                                            |

#### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

##### Pomembne identificirane uporabe

|                                                |                                                     |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Glavna kategorija uporabe                      | : Profesionalna uporaba                             |
| Specifikacija za industrijsko/poklicno uporabo | : Uporaba v zaprtih sistemih<br>Nerazpršena uporaba |
| Razred funkcije ali uporabnosti                | : Maziva in dodatki                                 |

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

##### Proizvajalec

MPM International Oil Company BV  
Cyclotronweg 1  
NL 2629 HN Delft, Zuid Holland  
Nederland  
T +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)  
[info@mpmoil.com](mailto:info@mpmoil.com), [www.mpmoil.com](http://www.mpmoil.com)

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

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

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3 H412  
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

##### Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

#### 2.2. Elementi etikete

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

|                           |                                                                                                                                                                |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opozorilna beseda (CLP)   | : -                                                                                                                                                            |
| Stavki o nevarnosti (CLP) | : H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.                                                                                                 |
| Previdnostni stavki (CLP) | : P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.<br>P273 - Preprečiti sproščanje v okolje.<br>P501 - Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi in državnimi predpisi. |

#### 2.3. Druge nevarnosti

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH  
Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

# MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W

## Varnostni List

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

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

| Sestavina                                                                       |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Snov(i), ki ne izpolnjuje(jo) meril za PBT uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII | 2,6-di-tert-butilfenol (128-39-2) |
| Snov(i) ne izpolnjuje(jo) meril vPvB uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII       | 2,6-di-tert-butilfenol (128-39-2) |

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 %

| Sestavina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Snov(i) ni(so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma ni(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 | 2,6-di-tert-butilfenol (128-39-2) |

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2. Zmesi

Opombe : Visoko rafinirano mineralno olje vsebuje  $<3\%$  (m / m) ekstrakta DMSO v skladu z IP346

| Ime                    | Identifikator izdelka                                                | %                      | Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]                          |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 2,6-di-tert-butilfenol | Št. CAS: 128-39-2<br>Št. EC: 204-884-0<br>REACH št: 01-2119490822-33 | $\geq 0,1 - \leq 0,35$ | Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

| Posebne mejne koncentracije: |                                                                      |                                         |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Ime                          | Identifikator izdelka                                                | Posebne mejne koncentracije (%)         |
| 2,6-di-tert-butilfenol       | Št. CAS: 128-39-2<br>Št. EC: 204-884-0<br>REACH št: 01-2119490822-33 | $(35 \leq C < 100)$ Skin Irrit. 2; H315 |

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Ukrepi prve pomoči po vdihavanju : Ni zahtevano.  
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo : Kožo umiti z milnico.  
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi : Ob stiku z očmi takoj izpirati s čisto vodo 10-15 minut.  
Ukrepi prve pomoči po zaužitju : NE izzvati bruhanja. Usta izpirajte z vodo. Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki po vdihavanju : Ni pričakovati, da predstavljajo pomembno nevarnost vdihavanja pod pričakovanih pogojev normalne uporabe.  
Simptomi/ učinki po stiku s kožo : Ne predstavlja posebne nevarnosti pri stiku s kožo v normalnih pogojih uporabe.

# MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W

## Varnostni List

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

|                                  |                                                                               |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Simptomi/ učinki po stiku z očmi | : Ne predstavlja posebne nevarnosti za oči v normalnih pogojih uporabe.       |
| Simptomi/ učinki po zaužitju     | : Ne predstavlja posebne nevarnosti pri zaužitju v normalnih pogojih uporabe. |

### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1. Sredstva za gašenje

|                                |                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| Primerna sredstva za gašenje   | : Razpršena voda, prah, pena in CO <sub>2</sub> . |
| Neprimerna sredstva za gašenje | : Ne uporabljati močnega vodnega toka.            |

### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Dodatne informacije niso na voljo

### 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. |

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

|                |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| Splošni ukrepi | : Ob razlitju so tla lahko spolzka. |
|----------------|-------------------------------------|

#### Za neizučeno osebo

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| Zaščitna oprema | : Rokavice. varovalna očala. |
| Postopki v sili | : Ne vdihavati hlapov.       |

#### Za reševalce

|                 |                                                                          |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Zaščitna oprema | : Nositi primerno zaščitno obleko in zaščitne rokavice. Varnostna očala. |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo. Obvestiti oblasti, če izdelek vstopi 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. |
| Postopki čiščenja | : Detergent. Vsako razlitje čim prej očistiti, pobrati ga z vpojnim izdelkom.                                       |
| Drugi podatki     | : Območja razlitja so lahko spolzka. Uporabljati primerne posode za odpadke.                                        |

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

|                                    |                                                                                                                                 |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dodatne nevarnosti pri obdelavi    | : Izogibati se nepotrebni izpostavljenosti. Običajno je potrebno splošno in izpušno prezračevanje prostora.                     |
| Varnostni ukrepi za varno ravnanje | : Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.                  |
| Temperatura za rokovanje           | : < 40 °C                                                                                                                       |
| Higienski ukrepi                   | : Pred jedjo, pitjem, kajenjem in odhodom z delovnega mesta umiti roke in vse izpostavljene dele telesa z blagim milom in vodo. |

# MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W

## Varnostni List

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

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

|                       |                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------|
| Tehnični ukrepi       | : Hraniti v zaprti posodi.                        |
| Pogoji skladiščenja   | : Posode hraniti zaprte, kadar se ne uporabljajo. |
| Temperatura skladišča | : ≤ 40 °C                                         |
| Kraj skladiščenja     | : Hraniti na suhem in dobro prezračevanem mestu.  |

### 7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

#### DNEL in PNEC

|                     |                                                                                                |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dodatne informacije | : Na osnovi ACGIH TLV priporočamo koncentracijo 5 mg / m3 oljne brizge (TWA, 8 urni delavnik). |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 8.2. Nadzor izpostavljenosti

#### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

##### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Dodatne informacije niso na voljo.

#### Osebna zaščitna oprema

##### Osebna zaščitna oprema:

Rokavice. Varnostna očala.

##### Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



#### Zaščito za oči in obraz

##### Zaščita oči:

Zaščitna očala

#### 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 |

#### Zaščito dihal

##### Zaščito dihal:

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

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Agregatno stanje | : Tekoče.           |
| Barva            | : Moder(-dra).      |
| Videz            | : Oljnata tekočina. |

# MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W

## Varnostni List

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

|                                          |                                                     |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Vonj                                     | : Značilnost.                                       |
| Prag vonja                               | : Ni na voljo                                       |
| Tališče                                  | : Ni na voljo                                       |
| Ledišče                                  | : Ni na voljo                                       |
| Vrelišče                                 | : Ni na voljo                                       |
| Vnetljivost (snov v trdnem stanju, plin) | : Ni na voljo                                       |
| Spodnja meja eksplozivnosti              | : Ni na voljo                                       |
| Zgornja meja eksplozivnosti              | : Ni na voljo                                       |
| Plamenišče                               | : > 200 °C @ ASTM D92                               |
| Temperatura samovžiga                    | : Ni na voljo                                       |
| Temperatura razgradnje                   | : Ni na voljo                                       |
| pH                                       | : Ni na voljo                                       |
| Viskoznost, kinematična                  | : 46 mm²/s @ 40°C                                   |
| Topnost                                  | : Nekoliko topen, izdelek ostane na vodni površini. |
| Log Kow                                  | : Ni na voljo                                       |
| Parni tlak                               | : Ni na voljo                                       |
| Parni tlak pri 50° C                     | : Ni na voljo                                       |
| Gostota                                  | : 855 kg/m³ @ 15°C                                  |
| Relativna gostota                        | : Ni na voljo                                       |
| Relativna gostota pare pri 20°C          | : Ni na voljo                                       |
| Lastnosti delcev                         | : Se ne uporablja                                   |

### 9.2. Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Ni, pri običajnih pogojih.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih uporabe.

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane pod normalnimi pogoji uporabe.

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Št odprti ogenj, iskre, in ne kadi.

### 10.5. Nezdružljivi materiali

Močan oksidant. Kisline in baze.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ni, pri običajnih pogojih.

## 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 |

| 2,6-di-tert-butilfenol (128-39-2) |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| LD50, pri zaužitju, podgana       | > 5000 mg/kg telesne teže |
| LD50, pri stiku s kožo, kunec     | > 10000 mg/kg             |
| Jedkost za kožo/draženje kože     | : Ni razvrščeno           |

# MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W

## Varnostni List

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

|                                                        |                 |
|--------------------------------------------------------|-----------------|
| 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 |

### 2,6-di-tert-butilfenol (128-39-2)

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| NOAEL (oralno, podgana, 90 dni) | 100 mg/kg telesne teže |
|---------------------------------|------------------------|

Nevarnost pri vdihavanju : Ni razvrščeno

### MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Viskoznost, kinematična | 46 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C |
|-------------------------|------------------------------|

## 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

### Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih 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 %

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1. Strupenost

Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Ni razvrščeno  
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### 2,6-di-tert-butilfenol (128-39-2)

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| LC50 ribe 1             | 1 mg/l                        |
| EC50 Daphnia 1          | 0,45 mg/l 48h                 |
| EC50 72h - Alge [1]     | 1,2 mg/l                      |
| LOEC (kronično)         | 0,086 mg/l Daphnia magna @21d |
| NOEC (kronična)         | 0,035 mg/l Daphnia magna @21d |
| NOEC kronično ribe      | 0,3 mg/l 28d                  |
| NOEC kronično lupinarji | 0,035 mg/l 21d                |

### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

### MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W

|                              |                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Obstočnost in razgradljivost | Netopno v vodi in torej biološko zelo slabo razgradljivo. |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------|

### 2,6-di-tert-butilfenol (128-39-2)

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Obstočnost in razgradljivost | Hitro razgradljiva |
| Biološka razgradnja          | ≥ 12 – ≤ 24 % @28d |

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

### 2,6-di-tert-butilfenol (128-39-2)

|         |     |
|---------|-----|
| Log Pow | 4,5 |
|---------|-----|

# MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W

## Varnostni List

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

### 12.4. Mobilnost v tleh

| MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Ekologija - zemlja                 | Preprečite onesnaževanje tal in vode. |

### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

| MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------|--|
| Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH  |  |
| Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH |  |

### Sestavina

|                                                                                 |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Snov(i), ki ne izpolnjuje(jo) meril za PBT uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII | 2,6-di-tert-butilfenol (128-39-2) |
| Snov(i) ne izpolnjuje(jo) meril vPvB uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII       | 2,6-di-tert-butilfenol (128-39-2) |

### 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

Dodatne informacije : Izdelek in embalažo je treba odstraniti varno in v skladu z lokalno zakonodajo.  
Evropski seznam odpadkov (LoW, ES 2000/532) : 13 02 06\* - sintetična motorna, strojna in mazalna olja

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG

| ADR                                                                 | IMDG                  |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>14.1. Številka ZN in številka ID</b>                             |                       |
| Izdelek ni nevaren po veljavnih predpisih za prevoz nevarnega blaga |                       |
| <b>14.2. Pravilno odpremno ime ZN</b>                               |                       |
| Ni urejeno s predpisi                                               | Ni urejeno s predpisi |
| <b>14.3. Razredi nevarnosti prevoza</b>                             |                       |
| Ni urejeno s predpisi                                               | Ni urejeno s predpisi |
| <b>14.4. Skupina embalaže</b>                                       |                       |
| Ni urejeno s predpisi                                               | Ni urejeno s predpisi |
| <b>14.5. Nevarnosti za okolje</b>                                   |                       |
| Ni urejeno s predpisi                                               | Ni urejeno s predpisi |
| Dodatne informacije niso na voljo                                   |                       |

### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

#### Transport po kopnem

Ni urejeno s predpisi

# MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W

## 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

#### Predpisi EU

##### Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

##### REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

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

##### Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje sestavin iz kandidatk REACH snov (i) seznam

##### Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

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.

##### Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

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.

##### Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 1005/2009)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

##### Uredba Sveta (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo

Ne vsebuje snovi, ki so predmet UREDBE SVETA (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo

##### Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

##### Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 16: Drugi podatki

| Navedba sprememb |                           |             |
|------------------|---------------------------|-------------|
| Oddelek          | Spremenjena postavka      | Opombe      |
|                  | Nadomešča izdajo          | Spremenjeno |
|                  | Datum obdelave            | Spremenjeno |
|                  | Vrsta izdelka             | Dodano      |
| 1.1              | Oblika proizvoda          | Dodano      |
| 1.1              | Komercialno ime/Oznaka    | Spremenjeno |
| 2.2              | Previdnostni stavki (CLP) | Spremenjeno |



# MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W

## Varnostni List

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

| Navedba sprememb |                                             |             |
|------------------|---------------------------------------------|-------------|
| Oddelek          | Spremenjena postavka                        | Opombe      |
| 3                | Sestava/podatki o sestavinah                | Spremenjeno |
| 4.1              | Ukrepi prve pomoči po zaužitju              | Spremenjeno |
| 4.1              | Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo          | Spremenjeno |
| 6.1              | Postopki v sili                             | Dodano      |
| 6.1              | Splošni ukrepi                              | Dodano      |
| 6.1              | Zaščitna oprema                             | Spremenjeno |
| 6.1              | Zaščitna oprema                             | Spremenjeno |
| 6.2              | Okoljevarstveni ukrepi                      | Spremenjeno |
| 6.3              | Drugi podatki                               | Spremenjeno |
| 6.3              | Postopki čiščenja                           | Spremenjeno |
| 6.3              | Za zadrževanje                              | Spremenjeno |
| 7.1              | Varnostni ukrepi za varno ravnanje          | Dodano      |
| 7.1              | Higienski ukrepi                            | Spremenjeno |
| 7.2              | Tehnični ukrepi                             | Dodano      |
| 7.2              | Pogoji skladiščenja                         | Dodano      |
| 7.2              | Kraj skladiščenja                           | Spremenjeno |
| 7.2              | Temperatura skladišča                       | Spremenjeno |
| 8.2              | Zaščita rok                                 | Dodano      |
| 8.2              | Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor         | Dodano      |
| 8.2              | Zaščito dihal                               | Spremenjeno |
| 9.1              | Viskoznost, kinematična                     | Spremenjeno |
| 9.1              | Plamenišče                                  | Spremenjeno |
| 9.1              | Videz                                       | Spremenjeno |
| 10.3             | Možnost poteka nevarnih reakcij             | Dodano      |
| 10.4             | Pogoji, ki se jim je treba izogniti         | Spremenjeno |
| 10.5             | Nezdružljivi materiali                      | Spremenjeno |
| 10.6             | Nevarni produkti razgradnje                 | Spremenjeno |
| 11.1             | Razlog za nerazvrstitev                     | Dodano      |
| 12.2             | Obstojnost in razgradljivost                | Dodano      |
| 12.4             | Ekologija - zemlja                          | Dodano      |
| 13.1             | Evropski seznam odpadkov (LoW, ES 2000/532) | Dodano      |
| 16               | Drugi podatki                               | Dodano      |
| 16               | Nasveti glede izobraževanja                 | Dodano      |
| 16               | Okrajšave in akronimi                       | Dodano      |
| 16               | Viri podatkov                               | Dodano      |

# MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W

## Varnostni List

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

| Okrajšave in akronimi:                                                                                              |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                                                                                                                 | Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh       |
| ADR                                                                                                                 | Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti                         |
| ATE                                                                                                                 | Ocena akutne strupenosti                                                                 |
| BCF                                                                                                                 | Faktor biokoncentracije                                                                  |
| Biološka mejna vrednost (BAT)                                                                                       | Biološka mejna vrednost                                                                  |
| BPK (biokemijska potreba po kisiku, ang. BOD)                                                                       | Biokemijska potreba po kisiku (BPK)                                                      |
| CLP                                                                                                                 | Uredba za označitev, razvrstitev in pakiranje snovi; Uredba (ES) No 1272/2008            |
| KPK (kemijska potreba po kisiku, ang. COD)                                                                          | Kemijska potreba po kisiku (KPK)                                                         |
| DMEL                                                                                                                | Izpeljana raven z minimalnim učinkom                                                     |
| DNEL                                                                                                                | Izpeljana raven brez učinka                                                              |
| EC50                                                                                                                | Srednja učinkovita koncentracija                                                         |
| ED                                                                                                                  | Endokrini motilec                                                                        |
| Št. EC                                                                                                              | Številka Evropske skupnosti                                                              |
| vPvB                                                                                                                | Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih                           |
| VL                                                                                                                  | Varnostni List                                                                           |
| TRGS                                                                                                                | Tehnična pravila za nevarne snovi                                                        |
| TLM                                                                                                                 | najnižja raven zanesljivosti                                                             |
| TPK                                                                                                                 | Teoretična potreba po kisiku (TPK)                                                       |
| STP                                                                                                                 | Čistilna naprava                                                                         |
| PNEC                                                                                                                | Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka                                           |
| REACH                                                                                                               | Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006 |
| RID                                                                                                                 | Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici                              |
| PBT                                                                                                                 | Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene                           |
| Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL)                                                                    | Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost                                               |
| OECD                                                                                                                | Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj                                        |
| NOEC                                                                                                                | Koncentracija brez opaznega učinka                                                       |
| NOAEC                                                                                                               | Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka                                          |
| LOAEL                                                                                                               | Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom                                             |
| LD50                                                                                                                | Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)            |
| N.D.N                                                                                                               | Nikjer drugje navedeno                                                                   |
| NOAEL                                                                                                               | Raven brez opaženega škodljivega učinka                                                  |
| LC50                                                                                                                | Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije                                    |
| IOELV (indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost; ang. indicative occupational exposure limit values). | Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost                                   |

# MPM Fork Oil Premium Synthetic 15W

## Varnostni List

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

| Okrajšave in akronimi: |                                                      |
|------------------------|------------------------------------------------------|
| IATA                   | Mednarodno združenje letalskih prevoznikov           |
| IARC                   | Mednarodna agencija za raziskave raka                |
| IMDG                   | Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju |
| EN                     | Evropski standard                                    |

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Viri podatkov               | : Varnostni dokumenti dobavitelja. ECHA (Evropska agencija za kemikalije).                                                                                                                                                                                                               |
| Nasveti glede izobraževanja | : Normalna uporaba izdelka pomeni uporabo v skladu z navodili na embalaži.                                                                                                                                                                                                               |
| Drugi podatki               | : Omejitvena klavzula REACH:<br>Ti podatki temeljijo na našem trenutnem znanju. Podatki na varnostnem listu se ujemajo s podatki poročila o kemijski varnosti (SCR), v kolikor so bili ti podatki na voljo v času sestave varnostnega lista (glejte datum revidirane izdaje in verzijo). |

| Celotno besedilo stavkov H in EUH: |                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Aquatic Acute 1                    | Nearno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1   |
| Aquatic Chronic 1                  | Nearno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 1 |
| H315                               | Povzroča draženje kože.                                   |
| H400                               | Zelo strupeno za vodne organizme.                         |
| H410                               | Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |
| H412                               | Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.     |
| Skin Irrit. 2                      | Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2               |

Razvrstitev je v skladu s/z : ATP 12

Varnostni list, EU

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.