



# MPM 4-stroke Motorcycle Oil 10W-50 Premium Synthetic Ester

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878  
Publiceringsdatum: 27.11.2020 Omarbetning datum: 28.11.2023 Ersätter: 27.11.2020 version: 2.0

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

|                 |                                                              |
|-----------------|--------------------------------------------------------------|
| Produktens form | : Blandning                                                  |
| Handelsnamn     | : MPM 4-stroke Motorcycle Oil 10W-50 Premium Synthetic Ester |
| Produktkod      | : 54000S                                                     |
| Produkttyp      | : Andra motor-, transmissions- och smörjoljor.               |
| Produktgrupp    | : Blandning                                                  |

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

|                                         |                                                                    |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Huvudsaklig användningskategori         | : Professionellt bruk, Konsumentanvändning, Industriell användning |
| Industriell/yrkesmässig användning spec | : Icke spridd användning<br>Användning i slutna system             |
| Användningskategori                     | : Smörjmedel och additiver                                         |

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig.

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Tillverkare

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

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

| Land    | Organisation/Firma        | Adress                       | Telefonnummer för nödsituationer | Kommentar |
|---------|---------------------------|------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Sverige | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21<br>171 54 | 112 – begär<br>Giftinformation   |           |

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

|                        |                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------|
| Skyddsangivelser (CLP) | : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.             |
| EUH fraser             | : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera. |

##### Nordiska regler

##### Sverige

Svenskt produktregistreringsnummer : 714228-4

# MPM 4-stroke Motorcycle Oil 10W-50 Premium Synthetic Ester

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 2.3. Andra faror

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

### 3.2. Blandningar

Kommentarer : Högraffinerad mineralolja, innehåller <3% (w / w) DMSO-extrakt, enligt IP346  
Denna blandning innehåller inget ämne som måste tas upp i enlighet med REACH-kriterierna i avsnitt 3.2, Bilaga II

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                   |                                                                                |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Efter inandning   | : Krävs inte.                                                                  |
| Efter hudkontakt  | : Tvätta huden med mild tvål och vatten.                                       |
| Efter ögonkontakt | : Vid ögonkontakt, skölj omedelbart med rent vatten i 10-15 minuter.           |
| Efter förtäring   | : Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Sök omedelbart läkarhjälp. |

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

|                   |                                                                                             |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Efter inandning   | : Förväntas ej utgöra någon större inandningsrisk under normala användningsförhållanden.    |
| Efter hudkontakt  | : Förväntas inte utgöra någon större hudkontaktrisk under normala användningsförhållanden.  |
| Efter ögonkontakt | : Förväntas inte utgöra någon större ögonkontaktrisk under normala användningsförhållanden. |
| Efter förtäring   | : Antas inte utgöra någon större förtäringssrisk under normala användningsförhållanden.     |

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare information tillgänglig.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

|                           |                                          |
|---------------------------|------------------------------------------|
| Lämpliga släckmedel       | : Pulver, skum och CO2.                  |
| Olämpligt släckningsmedel | : Använd inte koncentrerad vattenstråle. |

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare information tillgänglig.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|                                 |                                                                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Försiktighetsåtgärder vid brand | : Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade.   |
| Släckinstruktioner              | : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.               |
| Skyddsutrustning för brandmän   | : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd. |

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

|                   |                                            |
|-------------------|--------------------------------------------|
| Allmänna åtgärder | : I händelse av spill kan golven bli hala. |
|-------------------|--------------------------------------------|

# MPM 4-stroke Motorcycle Oil 10W-50 Premium Synthetic Ester

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Handskar. Skyddsglasögon.  
Planeringar för nödfall : Ångor får ej inandas.

### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar. Skyddsglasögon.

## 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning : Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäcker.  
Rengöringsmetoder : Tvätt- och rengöringsmedel. Tvätta upp ev. utsläpp så snart som möjligt. Använd ett absorberande ämne.  
Ytterligare information : Utsläppsområdet kan vara halt. Använd lämpliga avfallsbehållare.

## 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen ytterligare information tillgänglig.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning : Undvik onödig exponering. Både punktutsläpp och allmän rumsventilation krävs normalt.  
Försiktighetsmått för säker hantering : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
Hanteringstemperatur : < 40 °C  
Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Förvaras i sluten behållare.  
Lagringsvillkor : Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.  
Lagringstemperatur : ≤ 40 °C  
Lagringsplats : Lagra på kall, välventilerad plats.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### 8.1.1. Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen ytterligare information tillgänglig.

#### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig.

#### 8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig.

#### 8.1.4. DNEL och PNEC

Ytterligare Information : Baserat på ACGIH TLV rekommenderas en koncentration av 5 mg / m<sup>3</sup> oljespray (TWA, 8 timmars arbetsdag).

#### 8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig.

# MPM 4-stroke Motorcycle Oil 10W-50 Premium Synthetic Ester

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

##### Tekniska åtgärder:

Ingen ytterligare information tillgänglig.

#### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

##### Personlig skyddsutrustning:

Handskar. Skyddsglasögon.

##### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



#### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

##### Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

#### 8.2.2.2. Hudskydd

##### Hudskydd:

Vid normal användning rekommenderas ingen särskild skyddsutrustning eller särskilda kläder

##### Handskydd:

Skyddshandskar

| Handskydd |                   |                   |               |                |            |
|-----------|-------------------|-------------------|---------------|----------------|------------|
| typ       | material          | Genomträngning    | Tjocklek (mm) | Genomträngning | Standard   |
| Handskar  | nitrilgummi (NBR) | 6 (> 480 minuter) | > 0,4         |                | EN ISO 374 |

#### 8.2.2.3. Andningsskydd

##### Andningsskydd:

Ingen speciell andningsskyddsutrustning rekommenderas under normala användningsförhållanden och god ventilation

#### 8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig.

### 8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Ingen ytterligare information tillgänglig.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Fysikaliskt tillstånd      | : Vätska.             |
| Färg                       | : Röd.                |
| Utseende                   | : Oljig vätska.       |
| Lukt                       | : Karakteristisk.     |
| Lukttröskeln               | : Ej tillgänglig      |
| Smältpunkt                 | : Ej tillgänglig      |
| Frys punkt                 | : Ej tillgänglig      |
| Kokpunkt                   | : Ej tillgänglig      |
| Brandfarlighet             | : Ej tillgänglig      |
| Explosionsgränser          | : Ej tillgänglig      |
| Nedre explosionsgräns      | : Ej tillgänglig      |
| Övre explosionsgräns       | : Ej tillgänglig      |
| Flampunkt                  | : > 200 °C @ ASTM D92 |
| Självantändningstemperatur | : Ej tillgänglig      |
| Sönderdelningstemperatur   | : Ej tillgänglig      |

# MPM 4-stroke Motorcycle Oil 10W-50 Premium Synthetic Ester

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                                  |                                                    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------|
| pH-värde                         | : Ej tillgänglig                                   |
| Viskositet, kinematisk           | : 121 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C                    |
| Löslighet                        | : Produkten är mycket olösligt och flyter på ytan. |
| Log Kow                          | : Ej tillgänglig                                   |
| Ångtryck                         | : Ej tillgänglig                                   |
| Ångtryck vid 50°C                | : Ej tillgänglig                                   |
| Densitet                         | : 857 kg/m <sup>3</sup> @ 15°C                     |
| Relativ densitet                 | : Ej tillgänglig                                   |
| Relativ ångdensitet vid 20°C     | : Ej tillgänglig                                   |
| Partikelstorlek                  | : Ej tillämplig                                    |
| Partikelstorleksfördelning       | : Ej tillämplig                                    |
| Partikelform                     | : Ej tillämplig                                    |
| Partikelns sidförhållande        | : Ej tillämplig                                    |
| Partikel aggregationstånd        | : Ej tillämplig                                    |
| Partikel agglomerationstillstånd | : Ej tillämplig                                    |
| Partikelspecifik yta             | : Ej tillämplig                                    |
| Partikeldammbildning             | : Ej tillämplig                                    |

## 9.2. Annan information

### 9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig.

### 9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Inga under normala förhållanden.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända vid normal användning.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik eldslågor, gnistor och rökning.

### 10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel. Syror och baser.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga under normala förhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Akut toxicitet (oral)              | : Inte klassificerat |
| Akut toxicitet (dermal)            | : Inte klassificerat |
| Akut toxicitet (inhalation)        | : Inte klassificerat |
| Frätande/irriterande på huden      | : Inte klassificerat |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | : Inte klassificerat |
| Luftvägs-/hudsensibilisering       | : Inte klassificerat |
| Mutagenitet i könseller            | : Inte klassificerat |
| Cancerogenitet                     | : Inte klassificerat |

# MPM 4-stroke Motorcycle Oil 10W-50 Premium Synthetic Ester

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                                                |                      |
|------------------------------------------------|----------------------|
| Reproduktionstoxicitet                         | : Inte klassificerat |
| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering   | : Inte klassificerat |
| Specifik organtoxicitet – upprepade exponering | : Inte klassificerat |
| Fara vid aspiration                            | : Inte klassificerat |

### MPM 4-stroke Motorcycle Oil 10W-50 Premium Synthetic Ester

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Viskositet, kinematisk | 121 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C |
|------------------------|-------------------------------|

## 11.2. Information om andra faror

### 11.2.1. Hormonstörande egenskaper

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper | : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer. |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 11.2.2. Annan information

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

|                                                         |                      |
|---------------------------------------------------------|----------------------|
| Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter   | : Inte klassificerat |
| Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter | : Inte klassificerat |

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### MPM 4-stroke Motorcycle Oil 10W-50 Premium Synthetic Ester

|                              |                                                              |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Ej lösligt i vatten, alltså minimalt biologiskt nedbrytbart. |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------|

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig.

### 12.4. Rörlighet i jord

#### MPM 4-stroke Motorcycle Oil 10W-50 Premium Synthetic Ester

|           |                                       |
|-----------|---------------------------------------|
| Jord/mark | Förhindra mark- och vattenförorening. |
|-----------|---------------------------------------|

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig.

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

|                                                                      |                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper | : Produkten innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper. |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|                              |                                                                                                     |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ytterligare Information      | : Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning. |
| Europeisk avfallsförteckning | : 13 02 06* - Syntetiska motor-, transmissions- och smörjoljor                                      |

# MPM 4-stroke Motorcycle Oil 10W-50 Premium Synthetic Ester

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG

#### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr : Inte reglerad  
UN-nr (IMDG) : Inte reglerad

#### 14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : Inte reglerad  
Officiell transportbenämning (IMDG) : Inte reglerad

#### 14.3. Faroklass för transport

##### ADR

Faroklass för transport (ADR) : Inte reglerad

##### IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : Inte reglerad

#### 14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : Inte reglerad  
Förpackningsgrupp (IMDG) : Inte reglerad

#### 14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Nej  
Marin förorening : Nej  
Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

##### Vägtransport

Inte reglerad

##### Sjötransport

Inte reglerad

#### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)  
Innehåller inte ingredienser från REACH kandidat ämne (n) lista  
Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)  
Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)  
Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

##### 15.1.2. Nationella föreskrifter

##### Sverige

Svenskt produktregistreringsnummer : 714228-4  
Svenska nationella förordningarna : KEMI Kemikalieinspektionen.

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig.

# MPM 4-stroke Motorcycle Oil 10W-50 Premium Synthetic Ester

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 16: Annan information

| Hänvisningar om ändring(ar) |                                    |             |             |
|-----------------------------|------------------------------------|-------------|-------------|
| Avsnitt                     | Ändrad post                        | Modifiering | Kommentarer |
|                             | Ersätter                           | Tillfogat   |             |
|                             | Bearbetningsdatum                  | Tillfogat   |             |
|                             | Publiceringsdatum                  | Ändrad      |             |
| 2.2                         | EUH fraser                         | Tillfogat   |             |
| 2.2                         | Skyddsangivelser (CLP)             | Tillfogat   |             |
| 9.1                         | Flampunkt                          | Tillfogat   |             |
| 15.1                        | Svenskt produktregistreringsnummer | Ändrad      |             |

| H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser |                                        |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|
| EUH210                                        | Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. |

SDS MPM REACH

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.