



# MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 20W-50 Synthetic

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878  
Julkaisupäivä: 8-4-2011 Päivitetty: 26-10-2020 Korvaa tiedotteen: 9-6-2020 versio: 3.3

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely : Sekoitus  
Kauppanimi : MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 20W-50 Synthetic  
Tuotekoodi : 52000

#### 1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

##### 1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Pääasiallinen käyttö kategorialla : Ammattikäyttöön  
Aineen/seoksen käyttö : Autojen hoitotuotteet  
Käyttökategorialla : Voitelu- ja lisäaineet

##### 1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

##### Valmistaja

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. Häätöpuhelinnumero

Hätänumero : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

| Maa   | Organisaatio/Yhtiö  | Osoite                                  | Hätänumero                         | Huomautus                                                                               |
|-------|---------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Suomi | Myrkytystietokeskus | Stenbäckinkatu 9<br>PO BOX 100<br>00029 | +358 800 147 111<br>+358 9 471 977 | Avoimna 24 h/vrk<br>0800 147 111<br>(maksuton) 09 471 977<br>(normaalihintainen puhelu) |

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti: Seokset/Aineet: SDB EU > 2015: Asetuksen (EU) 2015/830, 2020/878 (REACH-asetuksen liite II) mukaisesti

Ei luokiteltu

**Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset**

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 2.2. Merkinnät

**Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti**

EUH lauseita : EUH210 - Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

#### 2.3. Muut vaarat

Ei sisällä PBT- ja/tai vPvB-aineita  $\geq 0,1$  % arvioidaan REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisesti

# MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 20W-50 Synthetic

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla(t) on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksen (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti, vähintään 0,1 prosentin pitoisuutena.

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

#### 3.2. Seokset

| Nimi                      | Tuotetunniste                                                           | %             | Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti             |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------|
| Zinc Alkyldithiophosphate | CAS-nro: 68649-42-3<br>EY-nro: 272-028-3<br>REACH-N:o: 01-2119493635-27 | ~ 1,3         | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| Organicmolybdenum amide   | CAS-nro: 445409-27-8<br>EY-nro: 686-534-0                               | ≥ 0,1 – < 0,5 | Aquatic Chronic 2, H411                                            |

#### Erityiset pitoisuusrajat

| Nimi                      | Tuotetunniste                                                           | Erityiset pitoisuusrajat                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Zinc Alkyldithiophosphate | CAS-nro: 68649-42-3<br>EY-nro: 272-028-3<br>REACH-N:o: 01-2119493635-27 | (5 ≤ C < 10) Eye Irrit. 2, H319<br>(10 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318 |

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti: katso kohta 16

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

|                   |                                                                                                                              |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Yleistä           | : Pahoinvointia tunnettaessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä mikäli mahdollista).                |
| Hengitettynä      | : Ei tarvita.                                                                                                                |
| lihokosketuksena  | : Riisu likaantunut vaatetus ja pese altistunut ihoalue miedolla saippualla ja vedellä. Huuhtelee sitten lämpimällä vedellä. |
| Silmäkosketuksena | : Huuhdottava/suihkutett. välittömästi runs. vedellä.                                                                        |
| Nieltynä          | : Hakeudu välittömästi lääkäriin. Ei saa oksennuttaa. Huuhtelee suu vedellä.                                                 |

#### 4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

|                    |                                                                                                             |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oireet/vaikutukset | : Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.                                    |
| Hengitettynä       | : Ei mitään normaali käytössä.                                                                              |
| Ihokosketuksena    | : Yhteystiedot pitkän ajanjakson aikana saattaa aiheuttaa valo ärsytystä.                                   |
| Silmäkosketuksena  | : Voi aiheuttaa lievää ärsytystä.                                                                           |
| Nieltynä           | : Nesteen nieleminen saattaa johtaa sen hengittämiseen keuhkoihin ja johtaa kemialliseen keuhotulehdukseen. |

#### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireen mukaan.

# MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 20W-50 Synthetic

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1. Sammutusaineet

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palovaara : Vaikka tämä aine on tulenarkaa, se syttyy huonosti ilmassa ja se on luokiteltu ei palavaksi.

#### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Muut tiedot : Jäähdytä kuumentuneita pintoja ja suojele palomiehiä vesisuihkun avulla.

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

#### 6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

##### 6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Suojaimet : Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä.

##### 6.1.2. Pelastushenkilökunta

Suojaimet : Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä.

#### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältettävä päästämistä ympäristöön. Ilmoita viranomaisille, jos tuotetta pääsee viemäriin tai vesistöön.

#### 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Muita tietoja ei ole saatavissa

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

#### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointilämpötila : < 50 °C

Varastointialue : Säilytettävä viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Varastoi suljettuna.

#### 7.3. Erityinen loppukäyttö

Muita tietoja ei ole saatavissa

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

#### 8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

##### 8.1.1. Kansalliset työperäisen altistumisen ja biologiset raja-arvot

Muita tietoja ei ole saatavissa

##### 8.1.2. Suositelluista altistumisen seurantamenetelmistä

Muita tietoja ei ole saatavissa

##### 8.1.3. Syntyvät ilmansaasteita

Muita tietoja ei ole saatavissa

# MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 20W-50 Synthetic

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

### 8.1.4. DNEL ja PNEC

Muita tietoja ei ole saatavissa

### 8.1.5. Control banding (kemikaaliriskien hallinta)

Muita tietoja ei ole saatavissa

## 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

### 8.2.1. Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

#### Tekniset toimenpiteet:

Varmista hyvä ilmanvaihto työpisteessä.

### 8.2.2. Henkilönsuojaimet

#### Henkilönsuojaimet:

Käsineet. Suojalasit.

#### Henkilösuojainten symboli(t):



#### 8.2.2.1. Silmien tai kasvojen suojaus

##### Silmien suojaus:

Suojalasit

#### 8.2.2.2. Ihonsuojaus

##### Ihonsuojaus:

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta

##### Käsien suojaus:

Käytä sopivia, kemikaalin läpäisevyyden kestäviä käsineitä

| Käsien suojaus |                    |                     |              |         |           |
|----------------|--------------------|---------------------|--------------|---------|-----------|
| tyyppi         | materiaali         | Läpäisy             | Paksuus (mm) | Läpäisy | Standardi |
|                | Nitriilikumi (NBR) | 6 (> 480 minuuttia) | >0,35        |         |           |

#### Muu ihon suojaus

##### Suojavaatetuksen materiaalit:

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta, suojakäsineitä ja silmien- tai kasvonsuojainta

#### 8.2.2.3. Hengityksensuojaus

##### Hengityksensuojaus:

Erityisiä hengityksensuojaimia ei tarvita normaaleissa olosuhteissa, jos tuuletus on riittävä

#### 8.2.2.4. Termiset vaarat

Muita tietoja ei ole saatavissa

### 8.2.3. Ympäristöaltistumisen torjuminen

Muita tietoja ei ole saatavissa

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| Olomuoto       | : Nestemäinen.        |
| Väri           | : Meripihkan värinen. |
| Ilmenemismuoto | : Öljyinen.           |
| Haju           | : Ominainen.          |
| Hajukynnys     | : Ei saatavilla       |

# MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 20W-50 Synthetic

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

|                                               |                                                   |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Sulamispiste                                  | : Ei saatavilla                                   |
| Jäätymispiste                                 | : Ei saatavilla                                   |
| Kiehumispiste                                 | : Ei saatavilla                                   |
| Syttyvyys                                     | : Ei saatavilla                                   |
| Räjähdyssraja-arvot                           | : 1 – 6 vol-%                                     |
| Alempi räjähdyssraja                          | : Ei saatavilla                                   |
| Ylempi räjähdyssraja                          | : Ei saatavilla                                   |
| Leimahduspiste                                | : > 200 °C ASTM D 92                              |
| Itsesyttymislämpötila                         | : Tietoja ei saatavana.                           |
| Hajoamislämpötila                             | : Ei saatavilla                                   |
| pH                                            | : Ei saatavilla                                   |
| Viskositeetti, kinemaattinen                  | : 160 mm <sup>2</sup> /s                          |
| Liukoisuus                                    | : Niukkaliukoinen tuote, joka jää veden pinnalle. |
| Log Kow                                       | : Ei saatavilla                                   |
| Höyrynpaine                                   | : Ei saatavilla                                   |
| Höyrynpaine 50°C:ssa                          | : Ei saatavilla                                   |
| Tiheys                                        | : 852 kg/m <sup>3</sup>                           |
| Suhteellinen tiheys                           | : Ei saatavilla                                   |
| Suhteellinen höyryntiheys 20°C:n lämpötilassa | : Ei saatavilla                                   |
| Hiukkaskoko                                   | : Ei sovellettavissa                              |
| Hiukkaskokojakauma                            | : Ei sovellettavissa                              |
| Hiukkasen muoto                               | : Ei sovellettavissa                              |
| Hiukkasen sivusuhte                           | : Ei sovellettavissa                              |
| Hiukkasten aggregaatiotaso                    | : Ei sovellettavissa                              |
| Hiukkasten agglomeraatiotaso                  | : Ei sovellettavissa                              |
| Hiukkasen ominaispinta-ala                    | : Ei sovellettavissa                              |
| Hiukkasten pölyävyys                          | : Ei sovellettavissa                              |

## 9.2. Muut tiedot

### 9.2.1. Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa

### 9.2.2. Muut turvallisuusominaisuudet

Muita tietoja ei ole saatavissa

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1. Reaktiivisuus

Ei mitään normaali käytössä.

### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili normaaleissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Muita tietoja ei ole saatavissa

### 10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei mitään normaali käytössä.

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Hapettava aine. Hapot ja emäkset.

### 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Palaessa: vapautuu haitallisia/ärsyttäviä kaasuja/höyryjä, esim.: hiilimonoksidia - hiilidioksidia.

# MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 20W-50 Synthetic

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

#### 11.1. Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Välitön myrkyllisyys (suun kautta)    | : Ei luokiteltu |
| Välitön myrkyllisyys (ihon kautta)    | : Ei luokiteltu |
| Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse) | : Ei luokiteltu |

| Zinc Alkyldithiophosphate (68649-42-3) |                          |
|----------------------------------------|--------------------------|
| LD50 suun kautta, rotta                | 2230 mg/kg               |
| LD50 ihon kautta, rotta                | > 2000 mg/kg             |
| ATE CLP (suun kautta)                  | 2230 mg/kg ruumiinpainoa |

| Organicmolybdenum amide (445409-27-8) |              |
|---------------------------------------|--------------|
| LD50 suun kautta, rotta               | > 5000 mg/kg |
| LD50 ihon kautta, rotta               | > 2000 mg/kg |

|                                                    |                 |
|----------------------------------------------------|-----------------|
| Ihosiövyttävyyssihoärsytys                         | : Ei luokiteltu |
| Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys                   | : Ei luokiteltu |
| Hengitysteiden tai ihon herkistyminen              | : Ei luokiteltu |
| Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset      | : Ei luokiteltu |
| Syöpää aiheuttavat vaikutukset                     | : Ei luokiteltu |
| Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset            | : Ei luokiteltu |
| Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen    | : Ei luokiteltu |
| Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen | : Ei luokiteltu |
| Aspiraatiovaara                                    | : Ei luokiteltu |

| MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 20W-50 Synthetic |                        |
|----------------------------------------------|------------------------|
| Viskositeetti, kinemaattinen                 | 160 mm <sup>2</sup> /s |

#### 11.2. Tiedot muista vaaroista

##### 11.2.1. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

|                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien aiheuttamista haitallisista terveysvaikutuksista | : Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla(t) on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksen(EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti, vähintään 0,1 prosentin pitoisuutena. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 11.2.2. Muut tiedot

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1. Myrkyllisyys

|                                                          |                 |
|----------------------------------------------------------|-----------------|
| Vaarallisuus vesiympäristölle, lyhytaikainen (välitön)   | : Ei luokiteltu |
| Vaarallisuus vesiympäristölle, pitkäaikainen (krooninen) | : Ei luokiteltu |

| Zinc Alkyldithiophosphate (68649-42-3) |                         |
|----------------------------------------|-------------------------|
| LC50 kalat 1                           | 1 – 5 mg/l @ 96h        |
| EC50 vesikirppu 1                      | 1 – 1,5 @ 48 h          |
| EC50 muut vesieliöt 2                  | 1 – 5 mg/l Algae @ 96 h |
| NOEC (akuutti)                         | 1 mg/l @ 96 h ( Fish )  |
| NOEC krooninen levä                    | 1 mg/l @ 96 h           |

# MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 20W-50 Synthetic

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

### Organicmolybdenum amide (445409-27-8)

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| LC50 kalat 1          | 10 mg/l @ 96h   |
| EC50 vesikirppu 1     | 1,5 mg/l @ 48h  |
| EC50 muut vesieliöt 1 | 1,5 mg/l @ 72 h |

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

#### MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 20W-50 Synthetic

|                       |                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|
| Pysyvyys ja hajoavuus | Ei liukene veteen, joten hyvin heikosti biohajoava. |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|

#### Zinc Alkyldithiophosphate (68649-42-3)

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Pysyvyys ja hajoavuus | Ei helposti biohajoava. |
|-----------------------|-------------------------|

### 12.3. Biokertyvyys

#### Zinc Alkyldithiophosphate (68649-42-3)

|              |                |
|--------------|----------------|
| Biokertyvyys | Ei määritelty. |
|--------------|----------------|

### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

#### Zinc Alkyldithiophosphate (68649-42-3)

|         |                        |
|---------|------------------------|
| Maaperä | Tietoja ei saatavilla. |
|---------|------------------------|

### 12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Muita tietoja ei ole saatavissa

### 12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien aiheuttamista haitallisista ympäristövaikutuksista : Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

### 12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1. Jätteenkäsittelymenetelmät

Alueellinen jätesäätely : Noudata paikallisia jätteidenkäsittelymääräyksiä.  
Eurooppalainen jäteluettelo (LoW, EY 2000/532) : 13 02 06\* - synteettiset moottori-, vaihteisto- ja voiteluöljyt

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

määräysten mukaisesti ADR / IMDG

### 14.1. YK-numero tai tunnistenumero

YK-nro : Ei sovellettavissa  
YK-nro (IMDG) : Ei sovellettavissa

### 14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (ADR) : Ei sovellettavissa  
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (IMDG) : Ei sovellettavissa

# MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 20W-50 Synthetic

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

### 14.3. Kuljetuksen vaaraluokat

#### ADR

Kuljetuksen vaaraluokka (ADR) : Ei sovellettavissa

#### IMDG

Kuljetuksen vaaraluokka (IMDG) : Ei sovellettavissa

### 14.4. Pakkausryhmä

Pakkausryhmä (ADR) : Ei sovellettavissa

Pakkausryhmä (IMDG) : Ei sovellettavissa

### 14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen : Ei

Merta saastuttava aine : Ei

Muut tiedot : Muita tietoja ei ole saatavissa

### 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

#### Maakuljetus

Tietoja ei saatavilla

#### Merikuljetukset

Tietoja ei saatavilla

### 14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovellettavissa

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

### 15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

#### 15.1.1. EU-säännökset ja määräykset

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XVII (rajoitusehdot) lueteltuja aineita

Ei sisällä ainesosia REACH ehdokas- tai kandidaattiluettelossa

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XIV (lupaluettelo) lueteltuja aineita

Ei sisällä PIC-luettelossa (asetus EU 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista) lueteltuja aineita

Ei sisällä POP-luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2019/1021 pysyvistä orgaanisista haitta-aineista)

#### 15.1.2. Kansalliset määräykset

Muita tietoja ei ole saatavissa

### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Muita tietoja ei ole saatavissa

## KOHTA 16: Muut tiedot

### H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti

|                   |                                                              |
|-------------------|--------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 2 | Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 2 |
| EUH210            | Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.             |
| Eye Dam. 1        | Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 1                |
| Eye Irrit. 2      | Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 2                |
| H315              | Ärsyttää ihoa.                                               |
| H318              | Vaurioittaa vakavasti silmiä.                                |
| H319              | Ärsyttää voimakkaasti silmiä.                                |

# MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 20W-50 Synthetic

## Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

### H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti

|               |                                                            |
|---------------|------------------------------------------------------------|
| H411          | Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. |
| Skin Irrit. 2 | Ihosoövyttävyys/ihoärsytys, kategoria 2                    |

SDS MPM REACH

Nämä tiedot perustuvat nykyiseen tietämykseen ja niiden tarkoitus on kuvata tuotetta vain terveys-, turvallisuus- ja ympäristövaatimusten näkökulmasta. Niiden ei siksi pidä tulkita takaavan mitään tuotteen erityistä ominaisuutta.