



# MPM Motor Oil 20W-50 Mineral Turbo

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878  
Datum van uitgave: 17-4-2019 Datum herziening: 9-2-2026 Vervangt: 28-10-2024 versie: 9.1

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

|               |                                               |
|---------------|-----------------------------------------------|
| Productvorm   | : Mengsel                                     |
| Handelsnaam   | : MPM Motor Oil 20W-50 Mineral Turbo          |
| Productcode   | : 02000A                                      |
| Producttype   | : Overige motor-, transmissie- en smeeroïlen. |
| Product groep | : Mengsel                                     |

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### Relevant geïdentificeerd gebruik

|                                         |                                                                  |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Hoofdgebruik categorie                  | : Professioneel gebruik, Consumentengebruik, Industrieel gebruik |
| Spec. industrieel/professioneel gebruik | : Geen wijdverbreid gebruik<br>Gebruikt in gesloten systemen     |
| Gebruikscategorie                       | : Smeermiddelen en additieven                                    |

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

##### Fabrikant

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. Telefoonnummer voor noodgevallen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.                                                                                                                                                                                                                        |
| EUH zinnen                     | : EUH208 - Bevat: Alkyl (C18-C28) tolueensulfonzuur, calciumzouten, geboreerd, Benzeensulphonzuur, methyl-mono-C20-C24-vertakte alkylderivaten, calciumzouten. Kan een allergische reactie veroorzaken.<br>EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. |

##### Verordening noordelijke landen

###### Zweden

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Zweeds registratienummer producten | : 681019-6 |
|------------------------------------|------------|

#### 2.3. Andere gevaren

|                                                   |                                            |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling | : Geen aanvullende informatie beschikbaar. |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------|

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

# MPM Motor Oil 20W-50 Mineral Turbo

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

Opmerkingen : Hoog geraffineerde olie, bevat <3% (w/w) DMSO extract, bepaald volgens IP346.

| Naam                                                                           | Productidentificatie                    | %                      | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------|
| Alkyl (C18-C28) tolueensulfonzuur, calciumzouten, geborateerd.                 | EG-Nr: 953-650-0                        | $\geq 0,1 - \leq 0,99$ | Skin Sens. 1B, H317<br>Repr. 2, H361d                 |
| Benzeensulphonzuur, methyl-mono-C20-C24-vertakte alkylderivaten, calciumzouten | CAS-Nr: 722503-68-6<br>EG-Nr: 682-816-2 | $\geq 0,1 - \leq 0,99$ | Skin Sens. 1B, H317                                   |

#### Specifieke concentratiegrenzen:

| Naam                                                                           | Productidentificatie                    | Specifieke concentratiegrenzen (%)                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Alkyl (C18-C28) tolueensulfonzuur, calciumzouten, geborateerd.                 | EG-Nr: 953-650-0                        | ( $2 \leq C < 100$ ) Skin Sens. 1B; H317<br>( $17,15 \leq C < 100$ ) Repr. 2; H361d |
| Benzeensulphonzuur, methyl-mono-C20-C24-vertakte alkylderivaten, calciumzouten | CAS-Nr: 722503-68-6<br>EG-Nr: 682-816-2 | ( $2 \leq C < 100$ ) Skin Sens. 1B; H317                                            |

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na inademing : Niet nodig.  
Na contact met de huid : De huid wassen met zachte zeep en water.  
Na contact met de ogen : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten.  
Na opname door de mond : GEEN braken opwekken. Mond met water spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Na inademing : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen voor de ademhaling.  
Na contact met de huid : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico voor de huid met zich mee te brengen.  
Na contact met de ogen : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een groot risico op contact met de ogen met zich mee te brengen.  
Na opname door de mond : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico op inslikken met zich mee te brengen.

#### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Waternevel, poeder, schuim en CO<sub>2</sub>.  
Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

#### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# MPM Motor Oil 20W-50 Mineral Turbo

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 5.3. Advies voor brandweertieners

|                                      |                                                                                                     |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voorzorgsmaatregelen tegen brand     | : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.                              |
| Blusinstructies                      | : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.                                        |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. |

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

|                      |                                           |
|----------------------|-------------------------------------------|
| Algemene maatregelen | : Indien gemorst, kan de vloer glad zijn. |
|----------------------|-------------------------------------------|

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| Beschermingsmiddelen | : Handschoenen. Veiligheidsbril. |
| Noodprocedures       | : De dampen niet inademen.       |

#### Voor de hulpdiensten

|                      |                                                                          |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsmiddelen | : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. Veiligheidsbril. |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

|                       |                                                                                                                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voor insluiting       | : Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen. |
| Reinigingsmethoden    | : Detergentia. Gemorst product zo snel mogelijk opruimen met behulp van een absorberend product.                                              |
| Bijkomende informatie | : Plekken met gemorst product kunnen glad zijn. Geschikte afvalvaten gebruiken.                                                               |

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

|                                                                          |                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extra gevaren bij verwerking                                             | : Vermijd onnodige blootstelling. Gewoonlijk zijn zowel een plaatselijke ventilatie als een algemene ventilatie van de ruimte vereist. |
| Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel | : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.                         |
| Hanteringstemperatuur                                                    | : < 40 °C                                                                                                                              |
| Hygiënische maatregelen                                                  | : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.   |

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

|                        |                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------|
| Technische maatregelen | : In gesloten verpakking bewaren.                       |
| Opslagvoorwaarden      | : De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt. |
| Opslagtemperatuur      | : ≤ 40 °C                                               |
| Opslagplaats           | : Opslaan in een droge en goed geventileerde ruimte.    |

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# MPM Motor Oil 20W-50 Mineral Turbo

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

##### DNEL en PNEC

Aanvullende informatie : Gebaseerd op ACGIH TLV, wordt een concentratie van 5 mg/m<sup>3</sup> olienevel (TWA, 8 uren werkdag) aanbevolen.

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen

###### Technische maatregelen:

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

##### Persoonlijke beschermingsmiddelen

###### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Veiligheidsbril.

###### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



##### Bescherming van de ogen en het gezicht

###### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

##### Bescherming van de huid

###### Huid en lichaam bescherming:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen

###### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

##### Bescherming van de handen

| Type         | Materiaal          | permeatie         | Dikte (mm) | Penetratie | Norm       |
|--------------|--------------------|-------------------|------------|------------|------------|
| Handschoenen | Nitrilrubber (NBR) | 6 (> 480 minuten) | > 0,4      |            | EN ISO 374 |

##### Bescherming van de ademhalingswegen

###### Bescherming van de ademhalingswegen:

Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| Fysische toestand            | : Vloeibaar              |
| Kleur                        | : Amberkleurig.          |
| Voorkomen                    | : Olieachtige vloeistof. |
| Geur                         | : Karakteristiek.        |
| Geurdrempelwaarde            | : Niet beschikbaar       |
| Smeltpunt                    | : Niet beschikbaar       |
| Vriespunt                    | : Niet beschikbaar       |
| Kookpunt                     | : Niet beschikbaar       |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)   | : Niet beschikbaar       |
| Laagste explosiegrenswaarde  | : Niet beschikbaar       |
| Bovenste explosiegrenswaarde | : Niet beschikbaar       |
| Vlampunt                     | : > 220 °C @ ASTM D92    |
| Zelfontbrandingstemperatuur  | : Niet beschikbaar       |

# MPM Motor Oil 20W-50 Mineral Turbo

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

|                                  |                                                                    |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Ontledingstemperatuur            | : Niet beschikbaar                                                 |
| pH                               | : Niet beschikbaar                                                 |
| Viscositeit, kinematisch         | : 150 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C                                    |
| Oplosbaarheid                    | : Dit product is slecht oplosbaar en drijft op het wateroppervlak. |
| Log Kow                          | : Niet beschikbaar                                                 |
| Dampspanning                     | : Niet beschikbaar                                                 |
| Dampdruk bij 50°C                | : Niet beschikbaar                                                 |
| Dichtheid                        | : 891 kg/m <sup>3</sup> @ 15°C                                     |
| Relatieve dichtheid              | : Niet beschikbaar                                                 |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C | : Niet beschikbaar                                                 |
| Deeltjeskenmerken                | : Niet van toepassing                                              |

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen onder normale omstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen open vuur, geen vonken en niet roken.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxidatiemiddel. Zuren en basen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale omstandigheden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Acute toxiciteit (oraal)                 | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (dermaal)               | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inhalatie)             | : Niet ingedeeld |
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Niet ingedeeld |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Niet ingedeeld |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld |
| Carcinogeniteit                          | : Niet ingedeeld |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld |
| STOT bij eenmalige blootstelling         | : Niet ingedeeld |
| STOT bij herhaalde blootstelling         | : Niet ingedeeld |
| Gevaar bij inademing                     | : Niet ingedeeld |

### MPM Motor Oil 20W-50 Mineral Turbo

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Viscositeit, kinematisch | 150 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C |
|--------------------------|-------------------------------|

# MPM Motor Oil 20W-50 Mineral Turbo

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 11.2. Informatie over andere gevaren

#### Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid : Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of de stoffen zijn niet geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

#### Alkyl (C18-C28) tolueensulfonzuur, calciumzouten, geborateerd.

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| EC50 andere waterorganismen 1 | 1,2 mg/l |
|-------------------------------|----------|

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### MPM Motor Oil 20W-50 Mineral Turbo

|                                 |                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet oplosbaar in water, dus zeer beperkt biologisch afbreekbaar. |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

#### Alkyl (C18-C28) tolueensulfonzuur, calciumzouten, geborateerd.

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

#### Benzeensulphonzuur, methyl-mono-C20-C24-vertakte alkylderivaten, calciumzouten (722503-68-6)

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### MPM Motor Oil 20W-50 Mineral Turbo

|       |                                           |
|-------|-------------------------------------------|
| Bodem | Bodem- en waterverontreiniging voorkomen. |
|-------|-------------------------------------------|

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

#### MPM Motor Oil 20W-50 Mineral Turbo

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen : Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# MPM Motor Oil 20W-50 Mineral Turbo

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanvullende informatie : Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532) : 13 02 05\* - niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeeroilie

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                         | IMDG             | IATA             | ADN              | RID              |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>                                         |                  |                  |                  |                  |
| Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving                 |                  |                  |                  |                  |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                                                            | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>                                      |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                                                            | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>                                               |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                                                            | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>                                                  |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                                                            | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                     |                  |                  |                  |                  |

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

##### Wegtransport

Niet gereguleerd

##### Transport op open zee

Niet gereguleerd

##### Luchttransport

Niet gereguleerd

##### Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

##### Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

#### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

##### EU-voorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

# MPM Motor Oil 20W-50 Mineral Turbo

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

### Verordening Ozon (2024/590)

Niet opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

### Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweeërlei gebruik

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweeërlei gebruik

### Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (EG 273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

### Nationale voorschriften

#### Nederland

|                                                      |                                                             |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| ABM categorie                                        | : B(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                    |

#### Zweden

|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Zweeds registratienummer producten | : 681019-6                             |
| Zweedse nationale voorschriften    | : KEMI Zweedse Chemicaliën Agentschap. |

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof of dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

| Vermelding van wijzigingen |                                                  |                  |
|----------------------------|--------------------------------------------------|------------------|
| Rubriek                    | Gewijzigd item                                   | Opmerkingen      |
|                            | Datum herziening                                 | <b>Gewijzigd</b> |
|                            | Vervangt                                         | <b>Gewijzigd</b> |
| 3                          | Samenstelling en informatie over de bestanddelen | <b>Gewijzigd</b> |

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Repr. 2                                 | Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2 |
| Skin Sens. 1B                           | Huidsensibilisatie, Categorie 1B      |



# MPM Motor Oil 20W-50 Mineral Turbo

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|        |                                                                                                                                                                                                |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H317   | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                                                                                                                                                   |
| H361d  | Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.                                                                                                                                            |
| EUH208 | Bevat: Alkyl (C18-C28) tolueensulfonzuur, calciumzouten, geborateerd, Benzeensulphonzuur, methyl-mono-C20-C24-vertakte alkylderivaten, calciumzouten. Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| EUH210 | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.                                                                                                                                             |

De indeling is in overeenstemming met : ATP 12

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.