



# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878  
Udgivelsesdato: 16-02-2011 Revideret den: 06-08-2024 Erstatte: 12-07-2023 version: 9.0

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

|                 |                                                |
|-----------------|------------------------------------------------|
| Produktets form | : Blanding                                     |
| Handelsnavn     | : MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF |
| Produktkode     | : 05000DPF                                     |
| Produkttype     | : Andre motor-, gear- og smøreolier.           |
| Product Group   | : Blanding                                     |

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### 1.2.1. Anvendelse

|                                                           |                                                                         |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Vigtigste kategorier af anvendelser                       | : Erhvervsmæssig anvendelse, Forbrugeranvendelse, Industriel anvendelse |
| Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse | : Anvendelse med lav udbredelse<br>Anvendes i lukkede systemer          |
| Funktion- eller anvendelseskategori                       | : Smøremidler og additiver                                              |

##### 1.2.2. Frarådede anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Fabrikant

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. Nødtelefon

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

| Land    | Firmanavn                                        | Adresse                                             | Nødtelefonnummer                   | Bemærkning |
|---------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------|------------|
| Danmark | Poison Information Centre<br>Bispebjerg Hospital | Bispebjerg Bakke 23, 60, 1<br>DK-2400 Copenhagen NV | +45 82 12 12 12<br>+45 35 31 55 55 |            |

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

|                           |                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sikkerhedssætninger (CLP) | : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.                                                                                                                                                                        |
| EUH sætninger             | : EUH208 - Indeholder: Længkædede calciumalkarylsulfonat, Alkyl (C18-C28)<br>toluensulfonsyre, calciumsalte, boreret.. Kan udløse allergisk reaktion.<br>EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. |

#### 2.3. Andre farer

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer  $\geq 0,1\%$  vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens for ordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med  $0,1\%$

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

#### 3.2. Blandinger

Kommentar : Højraffineret mineralolie indeholder  $<3\%$  (w / w) DMSO-ekstrakt i henhold til IP346

| Navn                                                     | Produktidentifikator                        | %                      | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Langkædede calciumalkarylsulfonat                        | CAS nr: 722503-68-6<br>EC-nummer: 682-816-2 | $\geq 0,1 - \leq 0,99$ | Skin Sens. 1B, H317                                       |
| Alkyl (C18-C28) toluensulfonsyre, calciumsalte, boreret. | EC-nummer: 953-650-0                        | $\geq 0,1 - \leq 0,99$ | Skin Sens. 1B, H317<br>Repr. 2, H361d                     |

#### Specifikke koncentrationsgrænser

| Navn                                                     | Produktidentifikator | Specifikke koncentrationsgrænser        |
|----------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|
| Alkyl (C18-C28) toluensulfonsyre, calciumsalte, boreret. | EC-nummer: 953-650-0 | ( $17,15 \leq C < 100$ ) Repr. 2, H361d |

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Efter indånding : Ingen førstehjælpsforanstaltninger er påkrævet.  
Efter hudkontakt : Vask huden med sæbevand.  
Efter øjenkontakt : Ved kontakt med øjnene, skyl straks med rent vand i 10-15 minutter.  
Efter fortæring : Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden med vand. Søg omgående lægehjælp.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Efter indånding : Forventes ikke at udgøre nogen fare for indånding under normale anvendelsesforhold.  
Efter hudkontakt : Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare ved kontakt med huden under normale anvendelsesforhold.  
Efter øjenkontakt : Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare for øjnene under normale anvendelsesforhold.  
Efter fortæring : Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare for indtagelse under normale anvendelsesforhold.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Forstøvet vand, pulver, skum og kuldioxid.

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Uegnede slukningsmidler : Benyt ikke en samlet vandstråle.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen tilgængelige oplysninger

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger : Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand.  
Brandslukningsinstruktioner : Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge.  
Beskyttelsesudstyr til brandmænd : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusiv åndedrætsværn.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Spildt produkt kan gøre gulvet glat.

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Handsker. Beskyttelsesbriller.  
Nødprocedurer : Undgå indånding af dampe.

#### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker. Sikkerhedsbriller.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tilbageholdelse : Spild inddæmmes med diger eller absorptionsmidler for at forhindre udledning til kloak eller vandløb.  
Rengøringsprocedurer : Vaske- og rengøringsmiddel. Eventuelt spild skal fjernes hurtigst muligt ved at opsamle det med et absorptionsmiddel.  
Andre informationer : Områder, hvor der er spildt, kan være glatte. Brug egnede bortskaffelsesbeholdere.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Yderligere farer under behandlingen : Undgå unødvendig eksponering. Der kræves normalt både generel rumventilation og lokaludsugning.  
Forholdsregler for sikker håndtering : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
Håndteringstemperatur : < 40 °C  
Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger : Opbevares i en lukket beholder.  
Lagerbetingelser : Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug.  
Lagertemperatur : ≤ 40 °C  
Opbevaringssted : Opbevares på et tørt og godt ventileret sted.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### 8.1.1. Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Andre farer

: Baseret på Arbejdstilsynet, en koncentration på 5 mg/m<sup>3</sup> oliespray (TWA, 8 timers arbejdsdag) anbefales

##### 8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.2. Eksponeringskontrol

##### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

###### Tekniske foranstaltninger:

Ingen tilgængelige oplysninger.

##### 8.2.2. Personlige værnemidler

###### Personlige værnemidler:

Handsker. Sikkerhedsbriller.

###### Personlige værnemidler symbol(er):



##### 8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

###### Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller

##### 8.2.2.2. Beskyttelse af hud

###### Beskyttelse af krop og hud:

Under normale anvendelsesforhold anbefales ingen særlig beklædning eller hudbeskyttelse

###### Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

| Beskyttelse af hænder |                   |                    |               |                 |            |
|-----------------------|-------------------|--------------------|---------------|-----------------|------------|
| type                  | Material          | Gennemtrængning    | Tykkelse (mm) | Gennemtrængning | Standard   |
| Handsker              | Nitrilgummi (NBR) | 6 (> 480 minutter) | > 0,4         |                 | EN ISO 374 |

##### 8.2.2.3. Åndedrætsværn

###### Åndedrætsværn:

Åndedrætsværn ikke påkrævet under anbefalede anvendelsesforhold med tilstrækkelig ventilation

##### 8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen tilgængelige oplysninger

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                  |                                                           |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Fysisk form                      | : Flydende.                                               |
| Farve                            | : Ravfarvet.                                              |
| Udseende                         | : Fedtet væske.                                           |
| Lugt                             | : Karakteristisk.                                         |
| Lugtgrænse                       | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Smeltepunkt                      | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Frysepunkt                       | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Kogepunkt                        | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Antændelighed                    | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Eksplodingsgrænser               | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Nedre eksplosionsgrænse          | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Øvre eksplosionsgrænse           | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Flammepunkt                      | : > 200 °C @ ASTM D92                                     |
| Selvantændelsestemperatur        | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Nedbrydningstemperatur           | : Ikke tilgængeligt                                       |
| pH                               | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Viskositet, kinematisk           | : 69 mm²/s @ 40°C                                         |
| Opløselighed                     | : Produktet er meget uopløseligt og flyder på overfladen. |
| Log Kow                          | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Damptryk                         | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Damptryk ved 50°C                | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Densitet                         | : 853 kg/m³ @ 15°C                                        |
| Relativ massefylde               | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Relativ damptæthed ved 20°C      | : Ikke tilgængeligt                                       |
| Partikelstørrelse:               | : Ikke anvendelig                                         |
| Partikelstørrelsesfordeling      | : Ikke anvendelig                                         |
| Partikelform                     | : Ikke anvendelig                                         |
| Partikelformet forhold           | : Ikke anvendelig                                         |
| Partikel aggregeringstand        | : Ikke anvendelig                                         |
| Partikel agglomerationstilstand  | : Ikke anvendelig                                         |
| Partikelspecifikt overfladeareal | : Ikke anvendelig                                         |
| Partikelstøvafgivelse            | : Ikke anvendelig                                         |

#### 9.2. Andre oplysninger

##### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen under normale forhold.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale anvendelsesforhold.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner er kendt under normal brug.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen åben ild eller gnister, og rygning ikke tilladt.

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxidationsmiddel. Syrer og baser.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale forhold.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

|                                                        |                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toksicitet (oral)                                 | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) |
| Akut toksicitet (hud)                                  | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) |
| Akut toksicitet (indånding)                            | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) |
| Hudætsning/-irritation                                 | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) |
| Kimcellemutagenicitet                                  | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) |
| Carcinogenicitet                                       | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) |
| Reproduktionstoksicitet                                | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) |
| Enkel STOT-eksponering                                 | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) |
| Gentagne STOT-eksponeringer                            | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) |
| Aspirationsfare                                        | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) |

### MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Viskositet, kinematisk | 69 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C |
|------------------------|------------------------------|

### 11.2. Oplysninger om andre farer

#### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber | : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens for ordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 % |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 11.2.2. Andre oplysninger

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

|                                                |                                                                                                                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)       | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) |
| Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk) | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.) |

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Alkyl (C18-C28) toluensulfonsyre, calciumsalte, boreret.

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| EC50 andre vandorganismer 1 | 1,2 mg/l |
|-----------------------------|----------|

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

#### MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF

|                              |                                                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Uopløselig i vand, derfor kun ringe bionedbrydelighed. |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.4. Mobilitet i jord

#### MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF

|           |                                    |
|-----------|------------------------------------|
| Jord/mark | Forhindre jord- og vandforurening. |
|-----------|------------------------------------|

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Andre farer : Produktets og dets beholder skal bortskaffes på sikker vis og i henhold til den lokale lovgivning.  
Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532) : 13 02 06\* - Syntetiske motor-, gear- og smøreløser  
Kemikalieaffaldsgruppe : A - Olieaffald

## PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG

### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. : Ikke reguleret  
UN-nr. (IMDG) : Ikke reguleret

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel godsbetegnelse (ADR) : Ikke reguleret  
Officiel godsbetegnelse (IMDG) : Ikke reguleret

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR :  
Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke reguleret

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke reguleret

### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : Ikke reguleret  
Emballagegruppe (IMDG) : Ikke reguleret

### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej  
Marin forureningsfaktor : Nej  
Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Ikke reguleret

#### Søfart

Ikke reguleret

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### 15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)  
Indeholder ikke ingredienser fra REACHs liste over kandidatstoffer  
Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)  
Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)  
Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

#### 15.1.2. Nationale regler

Ingen tilgængelige oplysninger

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering af dette stof eller denne blanding

## PUNKT 16: Andre oplysninger

| Forkortelser og akronymer |                                                                                        |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                       | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje |
| ADR                       | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej            |
| ATE                       | Estimat for akut toksicitet                                                            |
| BCF                       | Biokoncentrationsfaktor                                                                |
| BLV                       | Biologisk grænseværdi                                                                  |
| BOD                       | Biokemisk iltforbrug (BOD)                                                             |
| CLP                       | Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering               |
| COD                       | Kemisk iltforbrug (COD)                                                                |
| DMEL                      | Afledt minimumseffektniveau                                                            |

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| Forkortelser og akronymer |                                                                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DNEL                      | Afledte nuleffektniveau                                                                                   |
| EC50                      | Median effektiv koncentration                                                                             |
| ED                        | Hormonforstyrrende egenskaber                                                                             |
| EC-nummer                 | Det Europæiske Fællesskabs nummer                                                                         |
| vPvB                      | Meget persistent og meget bioakkumulerende                                                                |
| SDS                       | Sikkerhedsdatablad                                                                                        |
| TRGS                      | Tekniske regler for farlige stoffer                                                                       |
| TLM                       | Median tolerancegrænse                                                                                    |
| ThOD                      | Teoretisk iltbehov (TOD)                                                                                  |
| STP                       | Rensningsanlæg                                                                                            |
| PNEC                      | Beregnet nuleffektkoncentration                                                                           |
| REACH                     | Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006 |
| RID                       | Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane                                     |
| PBT                       | Persistent, bioakkumulerende og toksisk                                                                   |
| OEL                       | Begrænsning af eksponering ved arbejde                                                                    |
| OECD                      | Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling                                                      |
| NOEC                      | Nuleffektkoncentration                                                                                    |
| NOAEC                     | No-Observed Adverse Effect Concentration                                                                  |
| LOAEL                     | Lowest Observed Adverse Effect Level                                                                      |
| LD50                      | Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation                                                            |
| N.O.S.                    | Ikke på anden måde specificeret                                                                           |
| NOAEL                     | No-Observed Adverse Effect Level                                                                          |
| LC50                      | Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation                                                    |
| IOELV                     | Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering                                                      |
| IATA                      | Den Internationale Luftfartssammenslutning                                                                |
| IARC                      | Det Internationale Kræftforskningscenter                                                                  |
| IMDG                      | Den internationale kode for søtransport af farligt gods                                                   |
| EN                        | Europæisk standard                                                                                        |

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Datakilder                         | : Leverandørens sikkerhedsdokumenter. ECHA (Det Europæiske Kemikalieagentur).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Rådgivning om oplæring/instruktion | : Normal brug af denne produkt omfatter kun brugen der er beskrevet på emballagen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Andre oplysninger                  | : Databladets oplysninger stammer fra kilder, der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortskaffes, samt de hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfædiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende. |

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd |                                                                                                                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EUH208                              | Indeholder: Langkædede calciumalkarylsulfonat, Alkyl (C18-C28) toluensulfonsyre, calciumsalte, boreret.. Kan udløse allergisk reaktion. |

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C3 DPF

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| EUH210                              | Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. |
| H317                                | Kan forårsage allergisk hudreaktion.            |
| H361d                               | Mistænkes for at skade det ufødte barn          |
| Repr. 2                             | Reproduktionstoksicitet, kategori 2             |
| Skin Sens. 1B                       | Hudsensibilisering, kategori 1B                 |

### SDS MPM REACH

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.