



# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878  
Publiceringsdatum: 16-4-2019 Omarbetning datum: 28-8-2025 Ersätter: 12-7-2023 version: 4.2

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Handelsnamn	: MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar
Produktkod	: 05000EF
Produkttyp	: Andra motor-, transmissions- och smörjoljor.
Produktgrupp	: Blandning

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

##### Relevanta identifierade användningar

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

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

##### Tillverkare

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. Telefonnummer för nödsituationer

Land/område	Organisation	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen. Solna Strandväg 21 171 54 Solna.	112 – begär Giftinformation

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1 H400  
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 H412  
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 2.2. Märkningsuppgifter

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

Faroangivelser (CLP)	: H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser (CLP)	: P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P501 - Innehållet/behållaren lämnas i överensstämmelse med lokala och nationale regler.

##### Nordiska regler

##### Sverige

Svenskt produktregistreringsnummer : 684698-4

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar

## Säkerhetsdatablad

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

### 2.3. Andra faror

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Komponent	
Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Fenol, dodecyl-, grenad (121158-58-5)( <sup>1</sup> )
Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Fenol, dodecyl-, grenad (121158-58-5)( <sup>1</sup> )

(<sup>1</sup>) Ämnen i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

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

Komponent	
Ämnet(ämnena) ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper, eller identifieras ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605	Fenol, dodecyl-, grenad (121158-58-5)( <sup>1</sup> )

(<sup>1</sup>) Ämnen i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Kommentarer : Högraffinerad mineralolja, innehåller <3% (w / w) DMSO-extrakt, enligt IP346

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
reaktionsblandning av isomerer av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionat	CAS nr: 125643-61-0 EC nr: 406-040-9 Index nr: 607-530-00-7 REACH-nr: 01-0000015551-76	$\geq 1 - \leq 1,49$	STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412
Fenol, dodecyl-, grenad ämne som ingår i REACH kandidatlista (Fenol, alkyleringsprodukter (huvudsakligen i para-position) med C12-rika grenade alkylkedjor från oligomerisering, som täcker en individuell isomer och/eller kombinationer därav (PDDP))	CAS nr: 121158-58-5 EC nr: 310-154-3 Index nr: 604-092-00-9 REACH-nr: 01-2119513207-49	$\geq 0,01 - \leq 0,049$	Skin Corr. 1C, H314 Repr. 1B, H360F Aquatic Acute 1, H400 (M=1000000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

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

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar

## Säkerhetsdatablad

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

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

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

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Pulver, skum och CO <sub>2</sub> .
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

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

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

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

#### För annan personal än räddningspersonal

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

#### För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar. Skyddsglasögon.
------------------	--

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

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

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

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

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning	: Undvik onödig exponering. Både punktutsläpp och allmän rumsventilation krävs normalt.
------------------------------------	---

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar

## Säkerhetsdatablad

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

Försiktighetsmått för säker hantering	: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Hanteringstemperatur	: < 40 °C
Åtgärder beträffande hygien	: Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

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

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

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### DNEL och PNEC

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

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

##### Tekniska åtgärder:

Ingen ytterligare information tillgänglig.

#### Personlig skyddsutrustning

##### Personlig skyddsutrustning:

Handskar. Skyddsglasögon.

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



#### Ögonskydd och ansiktsskydd

##### Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

#### Hudskydd

##### Hudskydd:

Vid normal användning rekommenderas ingen särskild skyddsutrustning eller särskilda kläder

##### Handskydd:

Skyddshandskar

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

#### Andningsskydd

##### Andningsskydd:

Ingen speciell andningsskyddsutrustning rekommenderas under normala användningsförhållanden och god ventilation

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar

## Säkerhetsdatablad

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

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Bärnstensfärg.
Utseende	: Oljig vätska.
Lukt	: Karakteristisk.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brännbarhet (fast, gas)	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: > 200 °C @ ASTM D92
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: 59 mm <sup>2</sup> /s @40°C (ASTM D445)
Löslighet	: Produkten är mycket olösligt och flyter på ytan.
Log Kow	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 852 kg/m <sup>3</sup> @ 15°C
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

#### 9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Inga under normala förhållanden.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända vid normal användning.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik eldslågor, gnistor och rökning.

#### 10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel. Syror och baser.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga under normala förhållanden.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar

## Säkerhetsdatablad

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

Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

### reaktionsblandning av isomerer av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionat (125643-61-0)

LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg (OECD-metod 401)
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg (OECD-metod 402)
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)
Cancerogenitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

### reaktionsblandning av isomerer av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionat (125643-61-0)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	5 mg/kg kroppsvikt OECD 407
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

### MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar

Viskositet, kinematisk	59 mm <sup>2</sup> /s @40°C (ASTM D445)
------------------------	---

## 11.2. Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

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

### Komponent

Fenol, dodecyl-, grenad (121158-58-5)	Ämnet är identifierat för att ha endokrinstörande egenskaper men det finns inga ytterligare data tillgängliga (se avsnitt 2.3)
---------------------------------------	--

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### reaktionsblandning av isomerer av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionat (125643-61-0)

LC50 fiskar 1	74 mg/l @96h
LC50 fiskar 2	100 mg/l @ 14d
EC50 Daphnia 1	4,3 mg/l @ 24 h

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar

## Säkerhetsdatablad

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

reaktionsblandning av isomerer av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionat (125643-61-0)	
EC50 Daphnia 2	100 mg/l @ 48 h
EC50 72h - Alger [1]	3 mg/l
NOEC (kronisk)	≤ 0,01 mg/l Daphnia magna @21d
NOEC kronisk fisk	0,5 mg/l @ 36 d
NOEC kronisk alger	3 mg/l @ 72 h

Fenol, dodecyl-, grenad (121158-58-5)	
LC50 fiskar 1	40 mg/l Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	0,037 ng/l
EC50 Daphnia 2	0,0079 mg/l
EC50 andre akvatiska organismer 1	0,58 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	0,36 mg/l
LOEC (kronisk)	0,012 mg/l Daphnia magna @21 d
NOEC (kronisk)	0,0037 mg/l @21d Daphnia
NOEC kronisk fisk	0,0037 mg/l @21d Daphnia

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej lösligt i vatten, alltså minimalt biologiskt nedbrytbar.

reaktionsblandning av isomerer av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionat (125643-61-0)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	1 % @28 d

Fenol, dodecyl-, grenad (121158-58-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Biologisk nedbrytning	25 % @28d -strum-OECD TG301 B

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

reaktionsblandning av isomerer av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionat (125643-61-0)	
BCF fiskar 1	260 mg/kg OECD 305 (Oncorhynchus mykiss, 35d)
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	258 (OECD-metod 305)
Log Pow	9,2
Bioackumuleringsförmåga	Måttligt bioackumulativ.

Fenol, dodecyl-, grenad (121158-58-5)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	794,33
Log Kow	7,14 measurements

### 12.4. Rörlighet i jord

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar	
Jord/mark	Förhindra mark- och vattenförorening.

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar

## Säkerhetsdatablad

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

### reaktionsblandning av isomerer av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionat (125643-61-0)

Log Koc > 2000

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

#### MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

#### Komponent

Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Fenol, dodecyl-, grenad (121158-58-5)( <sup>1</sup> )
Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Fenol, dodecyl-, grenad (121158-58-5)( <sup>1</sup> )

(<sup>1</sup>) Ämnen i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

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

#### Komponent

Fenol, dodecyl-, grenad (121158-58-5)	Ämnet är identifierat för att ha endokrinstörande egenskaper men det finns inga ytterligare data tillgängliga (se avsnitt 2.3)
---------------------------------------	--

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ytterligare Information : Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning.  
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : 13 02 06\* - Syntetiska motor-, transmissions- och smörjoljor

## AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG

ADR	IMDG
<b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>	
Ej farligt gods enligt transportreglerna	
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>	
Inte reglerad	Inte reglerad
<b>14.3. Faroklass för transport</b>	
Inte reglerad	Inte reglerad
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>	
Inte reglerad	Inte reglerad

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar

## Säkerhetsdatablad

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

ADR	IMDG
<b>14.5. Miljöfaror</b>	
Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen ytterligare information tillgänglig	

## 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

### Vägtransport

Inte reglerad

### Sjötransport

Inte reglerad

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

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-föreskrifter

##### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

##### REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller ämnen som är listade på REACH-kandidatlistan < 0,1 % eller SCL: Fenol, alkyleringsprodukter (huvudsakligen i para-position) med C12-rika grenade alkylkedjor från oligomerisering, som täcker en individuell isomer och/eller kombinationer därav (PDDP) (EC 310-154-3, CAS 121158-58-5).

##### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

##### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

##### Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

##### Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

##### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

##### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

#### Nationella föreskrifter

##### Sverige

Svenskt produktregistreringsnummer : 684698-4

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar

## Säkerhetsdatablad

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

### AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	Ändrad post	Kommentarer
	Ersätter	Ändrad
	Bearbetningsdatum	Ändrad
2.1	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	Tillfogad
2.2	Faroangivelser (CLP)	Tillfogad
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad
2.2	EUH fraser	Borttagen
3	Sammansättning/information om beståndsdelar	Ändrad
9	Viskositet, kinematisk	Ändrad
9	Flampunkt	Ändrad
16	Skolningstips	Tillfogad
16	Datakällor	Tillfogad
16	Annan information	Tillfogad
16	Förkortningar och akronymer	Tillfogad

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
ED	Hormonstörande ämne
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
SDS	Säkerhetsdatablad
TRGS	Tekniska regler för farliga ämnen
TLM	Median toleransgräns
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar

## Säkerhetsdatablad

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

Förkortningar och akronymer:	
STP	Avloppsreningsverk
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
NOEC	Nolleffektkoncentration
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOELV)	Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
Engelska	Europeisk standard

Datakällor	: Leverantörens säkerhetsdokument. ECHA (European Chemicals Agency).
Utbildningsrådgivning	: Normal användning av den här produkten är endast användning enligt beskrivningen på förpackningen.
Annan information	: Informationen i detta datablad baseras på källor som med största sannolikhet kan betraktas som tillförlitliga. Dock lämnas inte någon garanti, vare sig uttalad eller underförstådd, om informationens korrekthet. ARCO har ingen kontroll över och i vissa fall ingen kännedom om förhållandena och metoderna för hantering förvaring och lagring, användning eller bortskaffande av produkten. Av detta och andra skäl påtar vi oss inget ansvar och friskriver oss uttryckligen från ansvar för förlust, skada eller kostnader som uppstår till följd av eller i samband med hantering, förvaring och lagring, användning eller bortskaffande av produkten. Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Repr. 1B	Reproduktionstoxicitet, kategori 1B
Skin Corr. 1C	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1C
STOT RE 1	Specifik organtoxicitet – upprepade exponering, kategori 1
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H360F	Kan skada fertiliteten.

# MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar

## Säkerhetsdatablad

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

### H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Klassificeringen överensstämmer med : ATP 12

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

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