



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

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878  
Datum vydání: 16-4-2019 Datum revize: 21-6-2023 Nahrazuje: 13-5-2022 Verze: 4.1

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor výrobku

|                 |                                                       |
|-----------------|-------------------------------------------------------|
| Forma výrobku   | : Směsi                                               |
| Název výrobku   | : Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C1 Mazda / Jaguar |
| Kód výrobku     | : 05000EF                                             |
| Typ výrobku     | : Další motorové, převodové a mazací oleje.           |
| Skupina výrobků | : Směs                                                |

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### 1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

|                                            |                                                                     |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Kategorie hlavního použití                 | : Profesionální použití, Spotřebitelské použití, Průmyslové použití |
| Spec. průmyslového/profesionálního použití | : Nedisperzivní použití<br>Použití v uzavřených systémech           |
| Kategorie funkce nebo použití              | : Maziva a přísady                                                  |

##### 1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Výrobce

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

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

| Země            | Organizace/společnost                                                                | Adresa                 | Telefonní číslo pro naléhavé situace | Komentář                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Česká republika | Toxikologické informační středisko<br>Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF<br>UK | Na Bojišti 1<br>120 00 | +420 224 919 293<br>+420 224 915 402 | a jen při poruše<br>tel 725 103 658 (jinak<br>na tomto telefonu<br>nemusí být toxikolog!)<br>Dotazy na AKUTNÍ<br>INTOXIKACE lidí a<br>zvířat se řeší<br>výhradně na přímých<br>telefonních linkách<br>TIS po 24 hod denně |

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)Směsi/Látky: SDS EU> 2015: Podle nařízení (EU) 2015/830, 2020/878 (REACH příloha II)

Neklasifikováno

##### Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

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

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 2.2. Prvky označení

#### Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

EUH-věty : EUH208 - Obsahuje: C14-16-18 Alkylfenol. Může vyvolat alergickou reakci.  
EUH210 - Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

### 2.3. Další nebezpečnost

Neobsahuje látky PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$  hodnocené v souladu s přílohou XIII nařízení REACH

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605 v koncentraci rovné nebo vyšší než 0,1 %.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1. Látky

Nevztahuje se

### 3.2. Směsi

Poznámky : Vysoce rafinovaný minerální olej, obsahuje <3% (hmotn.) DMSO extraktu, podle IP346

| Název                                                                                 | Identifikátor výrobku                                                       | %                      | Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Bis (nonylfenyl) amin                                                                 | Číslo CAS: 36878-20-3<br>Číslo ES: 253-249-4<br>REACH-č: 01-2119488911-28   | $\geq 1 - \leq 1,49$   | Aquatic Chronic 4, H413                                            |
| Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts | Číslo CAS: 84605-29-8<br>Číslo ES: 283-392-8<br>REACH-č: 01-2119493626-26   | $\geq 0,1 - \leq 0,99$ | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| C14-16-18 Alkylfenol                                                                  | Číslo CAS: 1190625-94-5<br>Číslo ES: 931-468-2<br>REACH-č: 01-2119498288-19 | $\geq 0,1 - \leq 0,99$ | Skin Sens. 1, H317<br>STOT RE 2, H373                              |

### Specifické koncentrační limity

| Název                                                                                 | Identifikátor výrobku                                                     | Specifické koncentrační limity                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts | Číslo CAS: 84605-29-8<br>Číslo ES: 283-392-8<br>REACH-č: 01-2119493626-26 | ( 6,25 $\leq$ C < 100) Skin Irrit. 2, H315<br>( 10 $\leq$ C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319<br>( 12,5 $\leq$ C < 100) Eye Dam. 1, H318 |

Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

První pomoc při vdechnutí : Není požadováno.  
První pomoc při kontaktu s kůží : Pokožku omyjte jemným mýdlem a vodou.  
První pomoc při kontaktu s okem : Při zasažení očí začněte ihned vyplachovat čistou vodou po dobu 10 až 15 minut.  
První pomoc při požití : NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vypláchněte ústa vodou. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky při vdechnutí : Nepředpokládá se, že představují významné nebezpečí vdechování za předpokládaných podmínek běžného používání.

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

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

|                                     |                                                                                                                        |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptomy/účinky při kontaktu s kůží | : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo významné nebezpečí pro kůži.            |
| Symptomy/účinky při kontaktu s okem | : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí zasažení očí. |
| Symptomy/účinky při požití          | : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo významné nebezpečí požití.              |

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

|                          |                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------|
| Vhodné hasicí prostředky | : Vodní mlha, prášek, pěna a CO <sub>2</sub> . |
| Nevhodná hasiva          | : Nepoužívejte silný proud vody.               |

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

|                            |                                                                                                  |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protipožární opatření      | : Při hašení požáru chemických látek postupujte opatrně.                                         |
| Opatření pro hašení požáru | : Zasažené nádoby ochlazujte stříkající vodou nebo vodní mlhou.                                  |
| Ochrana při hašení požáru  | : Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí. |

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

|                 |                                                   |
|-----------------|---------------------------------------------------|
| Obecná opatření | : Při rozlití na podlahu může být podlaha kluzká. |
|-----------------|---------------------------------------------------|

#### 6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| Ochranné prostředky    | : Rukavice. Ochranné brýle. |
| Plány pro případ nouze | : Nevdechujte výpary.       |

#### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

|                     |                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Ochranné prostředky | : Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice. Ochranné brýle. |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace. Unikne-li výrobek do odpadních vod nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady.

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

|                 |                                                                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pro uchovávání  | : Zabraňte úniku a vniknutí do kanalizace nebo vodních toků.                                         |
| Způsoby čištění | : Detergentem. Rozlitý výrobek co nejdříve vyčistěte. K sebrání výrobku použijte absorpční materiál. |
| Další informace | : Povrch s rozlitou/rozsypanou látkou může být kluzký. Používejte vhodné odpadní nádoby.             |

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

|                                   |                                                                                                                              |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Další rizika v případě zpracování | : Zabraňte veškerému zbytečnému vystavení této látky. Obvykle je nutné zajistit odtaž v místě i celkové větrání v místnosti. |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

|                                 |                                                                                                                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opatření pro bezpečné zacházení | : Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení.<br>Zákaz kouření.                     |
| Teplota pro manipulaci          | : < 40 °C                                                                                                                         |
| Hygienická opatření             | : Před jídlem, pitím nebo kouřením, a než opustíte pracoviště, umyjte si ruce a další vystavené části těla vodou s jemným mýdlem. |

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Technická opatření  | : Skladujte v uzavřeném obalu.                            |
| Skladovací podmínky | : Nádobu uchovávejte zavřenou, pokud výrobek nepoužíváte. |
| Skladovací teplota  | : ≤ 40 °C                                                 |
| Skladovací prostory | : Skladujte na suchém a dobře větraném místě.             |

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

#### 8.1.1. Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

#### 8.1.2. Sledovacích postupech doporučených

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

#### 8.1.3. Uvolněné znečišťující látky ve vzduchu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

#### 8.1.4. DNEL a PNEC

Doplňkové informace : Na základě ACGIH TLV se doporučuje koncentrace 5 mg / m<sup>3</sup> olejového spreje (TWA, 8 hodin pracovního dne).

#### 8.1.5. Riziková pásma (Control banding)

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 8.2. Omezování expozice

#### 8.2.1. Vhodné technické kontroly

**Vhodné technické kontroly:**

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

#### 8.2.2. Osobních ochranných prostředků

**Osobní ochranné pomůcky:**

Rukavice. Ochranné brýle.

**Symbol(y) osobních ochranných prostředků:**



##### 8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

**Ochrana očí:**

Ochranné brýle

##### 8.2.2.2. Ochrana kůže

**Ochrana kůže a těla:**

Za normálních podmínek není nutné používat žádný zvláštní ochranný oděv/ochranné pomůcky na kůži

**Ochrana rukou:**

Ochranné rukavice

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

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| Ochrana rukou |                        |                 |               |            |            |
|---------------|------------------------|-----------------|---------------|------------|------------|
| druh          | Materiál               | Permeace        | Tloušťka (mm) | Proniknutí | Norma      |
| Rukavice      | Nitrilový kaučuk (NBR) | 6 (> 480 minut) | > 0,4         |            | EN ISO 374 |

### 8.2.2.3. Ochrana cest dýchacích

#### Ochrana cest dýchacích:

Za normálních podmínek při zajištění dostatečného větrání není nutné používat žádné ochranné dýchací pomůcky

### 8.2.2.4. Tepelné nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 8.2.3. Omezování a sledování expozice životního prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

|                                     |                                                     |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Skupenství                          | : Kapalina                                          |
| Barva                               | : Oranžový.                                         |
| Vzhled                              | : Mastná kapalina.                                  |
| Zápach                              | : Charakteristický.                                 |
| Prahová zápachu                     | : Není k dispozici                                  |
| Bod tání / rozmezí bodu tání        | : Není k dispozici                                  |
| Bod tuhnutí                         | : Není k dispozici                                  |
| Bod varu                            | : Není k dispozici                                  |
| Hořlavost                           | : Není k dispozici                                  |
| Omezené množství                    | : Není k dispozici                                  |
| Dolní mez výbušnosti                | : Není k dispozici                                  |
| Horní mez výbušnosti                | : Není k dispozici                                  |
| Bod vzplanutí                       | : > @ ASTM D92                                      |
| Teplota samovznícení                | : Není k dispozici                                  |
| Teplota rozkladu                    | : Není k dispozici                                  |
| pH                                  | : Není k dispozici                                  |
| Viskozita, kinematická              | : @ 40°C                                            |
| Rozpustnost                         | : Mírně rozpustný produkt zůstává na vodní hladině. |
| Log Kow                             | : Není k dispozici                                  |
| Tlak páry                           | : Není k dispozici                                  |
| Tlak páry při 50°C                  | : Není k dispozici                                  |
| Hustota                             | : 852 kg/m <sup>3</sup> @ 15°C                      |
| Relativní hustota                   | : Není k dispozici                                  |
| Relativní hustota par při 20°C      | : Není k dispozici                                  |
| Velikost částic                     | : Nevztahuje se                                     |
| Rozložení velikosti částic          | : Nevztahuje se                                     |
| Tvar částic                         | : Nevztahuje se                                     |
| Poměr stran částic                  | : Nevztahuje se                                     |
| Agregační stav částic               | : Nevztahuje se                                     |
| Aglomerační stav částic             | : Nevztahuje se                                     |
| Specifická povrchová plocha částice | : Nevztahuje se                                     |
| Prašnost částic                     | : Nevztahuje se                                     |

### 9.2. Další informace

#### 9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

#### 9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

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

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek žádné.

#### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek používání.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy za normálních podmínek použití.

#### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné otevřený oheň, jiskry a nekuří.

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Silné oxidační činidlo. Kyseliny a zásady.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za běžných podmínek žádné.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita (orální) : Neklasifikováno  
Akutní toxicita (pokožka) : Neklasifikováno  
Akutní toxicita (vdechnutí) : Neklasifikováno

#### Bis (nonylfenyl) amin (36878-20-3)

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| LD50, orálně, potkan | > 5000 mg/kg OECD 401 |
| LD50 orálně          | > 2000 mg/kg OECD 402 |

#### Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| LD50, orálně, potkan    | 3150 mg/kg OECD 401          |
| LD50, dermálně, potkan  | > 2002 mg/kg OECD 402        |
| LC50 Inhalačně - Potkan | > 2,3 mg/l/4h OECD 403       |
| ATE CLP (orální)        | 3150 mg/kg tělesné hmotnosti |

Žiravost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno  
Vážné poškození očí/podráždění očí : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.)  
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže : Neklasifikováno (Složka "C14-16-18 alkylfenol" je nečistota látky přítomné ve výrobku. Na základě zkoušek provedených s touto látkou se zamítá klasifikace nečistoty „C14-16-18 alkylfenol“ jako látky senzibilizující pokožku.)  
Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno  
Karcinogenita : Neklasifikováno  
Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno  
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno  
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno

#### C14-16-18 Alkylfenol (1190625-94-5)

|                                                            |                                                                         |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice | Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno

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

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

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

Viskozita, kinematická @ 40°C

### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

#### 11.2.1. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nepříznivých účincích na zdraví způsobených vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605 v koncentraci rovné nebo vyšší než 0,1 %.

#### 11.2.2. Další informace

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) : Neklasifikováno

Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Neklasifikováno

#### Bis (nonylfenyl) amin (36878-20-3)

|                     |                                               |
|---------------------|-----------------------------------------------|
| LC50 ryby 1         | > 100 mg/l OECD 203 (Danio rerio @96h)        |
| EC50 dafnie 1       | > 100 mg/l OECD 202 (Daphnia magna)           |
| EC50 72h - Řasy [1] | > 100 mg/l OECD 201 (Desmodesmus subspicatus) |

#### Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

|                        |                                            |
|------------------------|--------------------------------------------|
| LC50 ryby 1            | > 4,5 mg/l OECD 203 (Oncorhynchus mykiss)  |
| EC50 dafnie 1          | 23 mg/l OECD 202 (Daphnia magna)           |
| EC50 72h - Řasy [1]    | 21 mg/l OECD 201 (Desmodesmus subspicatus) |
| NOEC (akutní)          | 1,8 mg/l @4d - Oncorhynchus mykiss         |
| NOEC chronická, korýši | 0,4 mg/l @21d OECD 211 (Daphnia magna)     |

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

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

Perzistence a rozložitelnost Nerozpustný ve vodě, proto pouze minimálně biologicky odbouratelný.

#### Bis (nonylfenyl) amin (36878-20-3)

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Perzistence a rozložitelnost | Nelze snadno biologicky odbourat. |
| Biologický rozklad           | 1 % @28d                          |

#### Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Biologický rozklad | 1,5 % @28d OECD TG 301 B |
|--------------------|--------------------------|

### 12.3. Bioakumulační potenciál

#### Bis (nonylfenyl) amin (36878-20-3)

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Log Pow                 | > 7,6                  |
| Bioakumulační potenciál | Bioakumulace je možná. |

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

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

|         |             |
|---------|-------------|
| Log Kow | 0,56 Měření |
|---------|-------------|

#### 12.4. Mobilita v půdě

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

|                 |                                  |
|-----------------|----------------------------------|
| Ekologie - půda | Zabraňte znečištění půdy a vody. |
|-----------------|----------------------------------|

#### Bis (nonylfenyl) amin (36878-20-3)

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Ekologie - půda | Vstřebává se do půdy. |
|-----------------|-----------------------|

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

#### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nepříznivých účincích na životní prostředí způsobených vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému : Výrobek neobsahuje žádné látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém.

#### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

Doplňkové informace : Tento materiál a nádoba od něj musejí být likvidovány bezpečným způsobem v souladu s platnými místními předpisy.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / IMDG

#### 14.1. UN číslo nebo ID číslo

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Číslo OSN        | : Není regulován |
| Číslo OSN (IMDG) | : Není regulován |

#### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Oficiální název pro přepravu (ADR)  | : Není regulován |
| Oficiální název pro přepravu (IMDG) | : Není regulován |

#### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

##### ADR

|                                              |                  |
|----------------------------------------------|------------------|
| Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (ADR) | : Není regulován |
|----------------------------------------------|------------------|

##### IMDG

|                                               |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IMDG) | : Není regulován |
|-----------------------------------------------|------------------|

#### 14.4. Obalová skupina

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Obalová skupina (ADR)  | : Není regulován |
| Obalová skupina (IMDG) | : Není regulován |

#### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Nebezpečný pro životní prostředí | : Žádná |
| Způsobuje znečištění mořské vody | : Žádná |

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

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Další informace : Nejsou dostupné žádné doplňující informace

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

#### Pozemní přeprava

Není regulován

#### Doprava po moři

Není regulován

### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

#### 15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje žádnou(é) látku(y) uvedenou(é) v příloze XVII nařízení REACH (omezuje podmínky)

Neobsahuje přísady z látky kandidát REACH (y) seznam

Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Neobsahuje žádnou látku, na kterou se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Látka (látky) nepodléhá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 ze dne 29. dubna 2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách a o změně směrnice 79/117 / EHS.

#### 15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

## ODDÍL 16: Další informace

### Označení změn

| Oddíl | Změněná položka  | Změna    | Poznámky |
|-------|------------------|----------|----------|
|       | Nahrazuje        | Upraveno |          |
|       | Datum zpracování | Upraveno |          |
| 9.1   | Hustota          | Upraveno |          |

### Úplné znění vět H a EUH

|                   |                                                                 |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 2 | Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2         |
| Aquatic Chronic 4 | Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 4         |
| EUH208            | Obsahuje: C14-16-18 Alkylfenol. Může vyvolat alergickou reakci. |
| EUH210            | Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.                   |
| Eye Dam. 1        | Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1               |
| Eye Irrit. 2      | Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2               |
| H315              | Dráždí kůži.                                                    |
| H317              | Může vyvolat alergickou kožní reakci.                           |
| H318              | Způsobuje vážné poškození očí.                                  |
| H319              | Způsobuje vážné podráždění očí.                                 |

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

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

| Úplné znění vět H a EUH |                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| H373                    | Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. |
| H411                    | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.                     |
| H413                    | Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.            |
| Skin Irrit. 2           | Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2                               |
| Skin Sens. 1            | Senzibilizace kůže, kategorie 1                                         |
| STOT RE 2               | Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 2 |

### SDS MPM REACH

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.