



# MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878  
Datum vydání: 28-5-2021 Datum revize: 27-6-2024 Nahrazuje: 28-5-2021 Verze: 3.1

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi  
Obchodní název : MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic  
Kód výrobku : SN020000  
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  
Použití látky nebo směsi : Výrobky pro automobilovou péči  
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 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. 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

# MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic

## 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]

- Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.  
EUH-věty : EUH210 - Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

### 2.3. Další nebezpečnost

Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII  
Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII  
Neobsahuje látky PBT ani 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 min. koncentraci 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) |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------|
| Uhlovodíky, C11-C14, n-alkany, cyklické, <2% aromátů | Číslo ES: 926-141-6<br>REACH-č: 01-2119456620-43                         | $\geq 10 - \leq 24,9$ | Asp. Tox. 1, H304                                 |
| Bílý minerální olej (ropný)                          | Číslo CAS: 8042-47-5<br>Číslo ES: 232-455-8<br>REACH-č: 01-2119487078-27 | $\geq 1 - \leq 2,49$  | Asp. Tox. 1, H304                                 |

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.  
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

# MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic

## Bezpečnostní List

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

### 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, uveďte o tom příslušné úřady.

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

Pro uchování : 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 odtah v místě i celkové větrání v místnosti.  
Opatření pro bezpečné zacházení : Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. 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.

# MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic

## Bezpečnostní List

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

### 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

| Bílý minerální olej (ropný) (8042-47-5)              |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| EU - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL) |        |
| IOELV TWA (ppm)                                      | 5 ppm  |
| IOELV STEL (ppm)                                     | 10 ppm |

#### 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

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

# MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic

## Bezpečnostní List

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

### 8.2.2.3. Ochrana dýchacích cest

#### Ochrana dýchacích cest:

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 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                               | : Tmavě zelený.                                     |
| 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                       | : > 95 °C @ ASTM D92                                |
| Teplota samovznícení                | : Není k dispozici                                  |
| Teplota rozkladu                    | : Není k dispozici                                  |
| pH                                  | : Není k dispozici                                  |
| Viskozita, kinematická              | : 43 mm²/s @ 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                             | : 857 kg/m³ @ 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

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek žádné.

# MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic

## Bezpečnostní List

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

### 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 nekouří.

### 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 (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) |
| Akutní toxicita (pokožka)   | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) |
| Akutní toxicita (vdechnutí) | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) |

| Uhlovodíky, C11-C14, n-alkany, cyklické, <2% aromátů |              |
|------------------------------------------------------|--------------|
| LD50, orálně, potkan                                 | > 5000 mg/kg |
| LD50 potřísnění kůže u králíků                       | > 5000 mg/kg |
| LC50 Inhalačně - Potkan                              | > 5000 mg/m³ |

| Bílý minerální olej (ropný) (8042-47-5) |                       |
|-----------------------------------------|-----------------------|
| LD50, orálně, potkan                    | > 5000 mg/kg          |
| LD50 potřísnění kůže u králíků          | > 3000 mg/kg          |
| LC50 Inhalačně - Potkan                 | > 5 mg/l air OECD 403 |

|                                                              |                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Žíravost/dráždivost pro kůži                                 | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) |
| Vážné poškození očí/podráždění očí                           | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) |
| Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže              | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) |
| Mutagenita v zárodečných buňkách                             | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) |
| Karcinogenita                                                | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) |
| Toxicita pro reprodukci                                      | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) |
| Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) |
| Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice   | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) |

| Bílý minerální olej (ropný) (8042-47-5) |                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| NOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)          | ≥ 1200 mg/kg tělesné hmotnosti OECD 453 |

|                            |                                                                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nebezpečnost při vdechnutí | : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|

| MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| Viskozita, kinematická                        | 43 mm²/s @ 40°C |

# MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic

## Bezpečnostní List

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

### 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 Nařízení Komise (EU) 2018/605 v min. koncentraci 0,1 %.

#### 11.2.2. Další informace

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.)  
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.)

#### Bílý minerální olej (ropný) (8042-47-5)

|             |            |
|-------------|------------|
| LC50 ryby 1 | > 100 mg/l |
|-------------|------------|

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

#### MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic

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

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 12.4. Mobilita v půdě

#### MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic

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

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

#### MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic

Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

### 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.  
Evropský seznam odpadů (LoW, ES 2000/532) : 13 02 06\* - syntetické motorové, převodové a mazací oleje

# MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic

## Bezpečnostní List

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

### 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  
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 (omezující 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

Dodavatel pro látku nebo směs neprovedl posouzení chemické bezpečnosti.

# MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic

## Bezpečnostní List

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

### ODDÍL 16: Další informace

| Označení změn |                                                            |          |          |
|---------------|------------------------------------------------------------|----------|----------|
| Oddíl         | Změněná položka                                            | Změna    | Poznámky |
|               | Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže - poznámka | Přidáno  |          |
|               | Datum zpracování                                           | Upraveno |          |
|               | Nahrazuje                                                  | Upraveno |          |
| 11.1          | Důvod pro neklasifikování                                  | Přidáno  |          |
| 12.4          | Ekologie - půda                                            | Přidáno  |          |

| Zkratky a akronymy |                                                                                             |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                | Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po vnitrozemských vodních cestách |
| ADR                | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží                          |
| ATE                | Odhady akutní toxicity                                                                      |
| BCF                | Biokoncentrační faktor                                                                      |
| BLV                | Biologická mezní hodnota                                                                    |
| BSK                | Biochemická spotřeba kyslíku (BSK)                                                          |
| CLP                | Nařízení o klasifikaci, označování a balení; nařízení (ES) č. 1272/2008                     |
| CHSK               | Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)                                                            |
| DMEL               | Odvozená úroveň, při které dochází k minimálním nepříznivým účinkům                         |
| DNEL               | Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům                                  |
| EC50               | Střední efektivní koncentrace                                                               |
| ED                 | Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému                              |
| Číslo ES           | Číslo Evropského společenství                                                               |
| vPvB               | Vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních                                            |
| BL                 | Bezpečnostní List                                                                           |
| TRGS               | Technická pravidla pro nebezpečné látky                                                     |
| TLM                | Střední toleranční limit                                                                    |
| TSK                | Teoretická spotřeba kyslíku (TSK)                                                           |
| ČOV                | Čistírna odpadních vod                                                                      |
| PNEC               | Odhad koncentrace, při které nedochází k nežádoucím účinkům                                 |
| REACH              | Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek Nařízení (ES) č. 1907/2006   |
| RID                | Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí                                   |
| PBT                | Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka                                               |
| OEL                | Limit expozice na pracovišti                                                                |
| OECD               | Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj                                             |
| NOEC               | Koncentrace bez pozorovaných účinků                                                         |
| NOAEC              | Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku                                            |
| LOAEL              | Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem                                            |
| LD50               | Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka)         |

# MPM Snowmobile Oil 2-stroke Premium Synthetic

## Bezpečnostní List

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

| Zkratky a akronymy |                                                                   |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------|
| N.O.S.             | Blíže nespecifikováno                                             |
| NOAEL              | Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku                |
| LC50               | Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace |
| IOELV              | Indikativní limit expozice na pracovišti                          |
| IATA               | Mezinárodní sdružení leteckých dopravců                           |
| IARC               | International Agency for Research on Cancer                       |
| IMDG               | Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí                    |
| EN                 | Evropská norma                                                    |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zdroje dat            | : Bezpečnostní dokumenty dodavatele. ECHA (Evropská agentura pro chemické látky).                                                                                                                                                                       |
| Doporučení ke školení | : Běžné používání tohoto výrobku zahrnuje používání v souladu s pokyny uvedenými na obalu.                                                                                                                                                              |
| Další informace       | : Omezení odpovědnosti podle REACH:<br>Tyto informace vycházejí z aktuálních poznatků. Údaje uváděné v bezpečnostním listu odpovídají zprávě o chemické bezpečnosti, pokud byly k dispozici v době jejího sestavování (viz datum revize a číslo verze). |

| Úplné znění vět H a EUH |                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Asp. Tox. 1             | Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1                     |
| EUH210                  | Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.               |
| H304                    | Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. |

### 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.