



MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 10W-40 Semi-Synthetic BS

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878
Datum vydání: 2-5-2024 Verze: 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku	: Směsi
Obchodní název	: MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 10W-40 Semi-Synthetic BS
Kód výrobku	: 54000BS
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 - 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 Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00	+420 224 919 293 +420 224 915 402	a jen při poruše tel 725 103 658 (jinak na tomto telefonu nemusí být toxikolog!) Dotazy na AKUTNÍ INTOXIKACE lidí a zvířat se řeší výhradně na přímých telefonních linkách 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 4-Stroke Motorcycle Oil 10W-40 Semi-Synthetic BS

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

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)
Destiláty (ropné), hydrogenačně rafinované, těžké parafinické	Číslo CAS: 64742-54-7 Číslo ES: 265-157-1 Indexové číslo: 649-467-00-8 REACH-č: 01-2119484627-25	≤ 75	Neklasifikováno
Destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické, Základový olej (Poznámka L)	Číslo CAS: 64742-55-8 Číslo ES: 265-158-7 Indexové číslo: 649-468-00-3 REACH-č: 01-2119487077-29	$\geq 3 - \leq 10$	Asp. Tox. 1, H304
Destiláty (ropné), těžké parafinické odparafinované rozpouštědlem, základní olej	Číslo CAS: 64742-65-0 Číslo ES: 265-169-7 Indexové číslo: 474-00-6 REACH-č: 01-2119471299-27	$\geq 1 - \leq 3$	Asp. Tox. 1, H304
Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased	Číslo CAS: 68784-26-9 Číslo ES: 272-234-3 REACH-č: 01-2119524004-56	$\geq 0,3 - \leq 3$	Aquatic Chronic 4, H413

Poznámka L - Pokud nelze prokázat, že látka obsahuje méně než 3 % extraktu dimethylsulfoxidu při stanovení postupem IP 346 („Stanovení polycyklických aromatických látek v nepoužitých mazacích olejích a ropných frakcích bez asfalténu – metoda refrakčního indexu dimethylsulfoxidového extraktu“, Ropný institut, Londýn), použije se harmonizovaná klasifikace látky jako karcinogenní, přičemž v takovém případě se klasifikace podle hlavy II tohoto nařízení provede také pro uvedenou třídu nebezpečnosti.

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.

MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 10W-40 Semi-Synthetic BS

Bezpečnostní List

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

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

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky	: Vodní mlha, prášek, pěna a CO ₂ .
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 rozlítí 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. Rozlité 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

MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 10W-40 Semi-Synthetic BS

Bezpečnostní List

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

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.
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.

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 / m³ 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

MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 10W-40 Semi-Synthetic BS

Bezpečnostní List

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

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

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	: 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	: > 201 °C @ ASTM D92
Teplota samovznícení	: Není k dispozici
Teplota rozkladu	: Není k dispozici
pH	: Není k dispozici
Viskozita, kinematická	: 88 mm ² /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	: 855 kg/m ³ @ 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

MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 10W-40 Semi-Synthetic BS

Bezpečnostní List

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

Destiláty (ropné), hydrogenačně rafinované, těžké parafinické (64742-54-7)

Bod varu	207 – 750 °C Atm. press.: 101,325 kPa
Bod vzplanutí	98 – 344 °C Atm. press.: 101,325 kPa
Tlak páry	< 0,1 hPa @ 20 °C

Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased (68784-26-9)

Bod varu	> 250 °C
Bod vzplanutí	172 °C

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.

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

Destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické, Základový olej (64742-55-8)

LD50, orálně, potkan	> 5000 mg/kg OECD 420
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 5000 mg/kg OECD 402
LC50 Inhalačně - Potkan	> 5 mg/l/4h OECD 403

Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased (68784-26-9)

LD50, orálně, potkan	> 5000 mg/kg tělesné hmotnosti OECD 401
----------------------	---

MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 10W-40 Semi-Synthetic BS

Bezpečnostní List

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

Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased (68784-26-9)

LD50 potřísnění kůže u králíků	> 4000 mg/kg tělesné hmotnosti OECD 402
Žíravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno
Vážné poškození očí/podráždění očí	: Neklasifikováno
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	: Neklasifikováno
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

Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased (68784-26-9)

NOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)	200 mg/kg tělesné hmotnosti OECD 422
NOAEL (dermálně, potkan/králík, 90 dnů)	≈ 250 mg/kg tělesné hmotnosti OECD 410
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno

MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 10W-40 Semi-Synthetic BS

Viskozita, kinematická	88 mm ² /s @ 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 min. koncentraci 0,1 %.

11.2.2. Další informace

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné	: Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani nemá dlouhodobý nepříznivý vliv na životní prostředí.
Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní)	: Neklasifikováno
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou)	: Neklasifikováno

Destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické, Základový olej (64742-55-8)

EC50 dafnie 1	> 10000 mg/l OECD 202
EC50 ostatní vodní organismy 1	> 100 mg/l OECD 201
EC50 96h - Řasy [1]	> 100 mg/l OECD 203
NOEC chronická, ryby	> 1000 mg/l 14/21d (Oncorhynchus mykiss - SQAR Petrotox)
NOEC chronická, korýši	10 mg/l OECD 211

12.2. Perzistence a rozložitelnost

MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 10W-40 Semi-Synthetic BS

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

MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 10W-40 Semi-Synthetic BS

Bezpečnostní List

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

12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.4. Mobilita v půdě

MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 10W-40 Semi-Synthetic BS

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

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

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

MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 10W-40 Semi-Synthetic BS

Bezpečnostní List

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

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 (omezuující 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	
	Typ výrobku	Přidáno	
	Formát SDS EU	Odstraněno	
1.1	Skupina výrobků	Přidáno	
2.2	Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	Přidáno	
3	Složení/informace o složkách	Upraveno	
4.1	První pomoc při kontaktu s kůží	Upraveno	
4.1	První pomoc při požití	Upraveno	
4.3	Další lékařská pomoc nebo ošetření	Odstraněno	
5.2	Nebezpečí požáru	Odstraněno	
6.1	Plány pro případ nouze	Přidáno	
6.1	Obecná opatření	Přidáno	
6.1	Ochranné prostředky	Upraveno	
6.1	Ochranné prostředky	Upraveno	
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí	Upraveno	

MPM 4-Stroke Motorcycle Oil 10W-40 Semi-Synthetic BS

Bezpečnostní List

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

Označení změn			
Oddíl	Změněná položka	Změna	Poznámky
6.3	Způsoby čištění	Upraveno	
6.3	Další informace	Upraveno	
7.1	Další rizika v případě zpracování	Přidáno	
7.1	Opatření pro bezpečné zacházení	Upraveno	
7.1	Hygienická opatření	Upraveno	
7.2	Technická opatření	Přidáno	
7.2	Skladovací podmínky	Přidáno	
7.2	Skladovací teplota	Upraveno	
7.2	Skladovací prostory	Upraveno	
8.2	Materiály pro ochranný oděv	Odstraněno	
8.2	Ochrana rukou	Upraveno	
8.2	Vhodné technické kontroly	Upraveno	
8.2	Ochrana kůže a těla	Upraveno	
9.1	Viskozita, kinematická	Upraveno	
9.1	Bod vzplanutí	Upraveno	
9.1	Teplota samovznícení	Odstraněno	
9.1	Vzhled	Upraveno	
9.1	Hustota	Upraveno	
10.1	Reaktivita	Upraveno	
10.2	Chemická stabilita	Upraveno	
10.3	Možnost nebezpečných reakcí	Přidáno	
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit	Upraveno	
10.5	Neslučitelné materiály	Upraveno	
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu	Upraveno	
12.4	Ekologie - půda	Přidáno	
13.1	Doplňkové informace	Přidáno	
13.1	Evropský seznam odpadů (LoW, ES 2000/532)	Přidáno	
13.1	Místní předpisy (o odpadu)	Odstraněno	

Úplné znění vět H a EUH	
Aquatic Chronic 4	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 4
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.
H413	Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

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.