



MPM Motor Oil 5W-50 Premium Synthetic SN

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878
Išleidimo data: 20-11-2019 Peržiūrėta: 2-4-2024 Pakeičia lapą: 20-11-2019 Versija: 9.0

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: Mišinys
Prekės pavadinimas	: MPM Motor Oil 5W-50 Premium Synthetic SN
Produkto kodas	: 05000S
Produkto tipas	: Kitos variklių, pavarų ir sutepamosios alyvos.
Produktų grupė	: Mišinys

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija	: Profesionalus naudojimas, Plataus vartojimo būdas, Naudojimas pramonėje
Pramonės / profesinio naudojimo spec	: Neišsklaidytas naudojimas Naudojama uždarose sistemoje
Funkcija arba naudojimo kategorija	: Tepalai ir priedai

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Pramoninkas

MPM International Oil Company BV
Cyclotronweg 1
2629 HN Delft - Nederland
T +31 (0)15 2514030
info@mpmoil.com - www.mpmoil.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Neklasifikuojama

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklinimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Atsargumo frazės (CLP)	: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
EUH frazės	: EUH208 - Sudėtyje yra: Benzensulfonrūgšties, metilo mono - C20 - C24 šakoto alkilo dariniai, kalcio druskos. Gali sukelti alerginę reakciją. EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų $\geq 0,1\%$, įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

MPM Motor Oil 5W-50 Premium Synthetic SN

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Paaiškinimai : Labai rafinuotas mineralinis aliejus, kuriame yra <3% (m / m) DMSO ekstrakto pagal IP346

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Fosforoditio rūgšties, sumaišyti O, O-bis (sec-Bu ir 1,3-dimetilbutil) esteriai, cinko druskos	CAS Nr: 68784-31-6 EB Nr: 272-238-5 REACH Nr: 01-2119657973-23	≥ 1 – ≤ 1,5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Benzensulfonrūgšties, metilo mono - C20 - C24 šakoto alkilo dariniai, kalcio druskos	CAS Nr: 722503-68-6 EB Nr: 682-816-2	≥ 0,1 – ≤ 0,6	Skin Sens. 1B, H317

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Nereikalaujama.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nuplaukite odą muiluotu vandeniu.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Esant sąlyčiui su akimis, nedelsiant praplaukite švari vandeniu 10-15 minučių.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : NESKATINTI vėmimo. Praskalaukite burną vandeniu. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis įkvėpus : Nesitikima, kelia nemažą pavojų įkvėpus pagal numatomą įprastomis naudojimo sąlygomis.
- Simptomai / poveikis patekus ant odos : Nelaikomas ypač pavojingu odai, esant įprastoms naudojimo sąlygoms.
- Simptomai / poveikis patekus į akis : Nelaikomas ypač pavojingu akims, esant įprastoms naudojimo sąlygoms.
- Simptomai / poveikis prarijus : Nelaikomas ypač pavojingu nurijus, esant įprastoms naudojimo sąlygoms.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nėra papildomos informacijos

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Purškiamas vanduo, milteliai, putos CO2.
- Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nėra papildomos informacijos

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Gesindami bet kokį cheminių produktų sukeltą gaisrą, laikykitės atsargumo priemonių.
- Priešgaisrinės priemonės : Atvėsinkite paveiktus kontenerius vandens purškimu ar rūku.
- Apsauga gaisro gesinimo metu : Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.

MPM Motor Oil 5W-50 Premium Synthetic SN

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendrieji matavimai : Atsitiktinio išsipylimo atveju, grindys bus slidžios.

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Apsauginė įranga : Pirštinės. Apsauginiai akiniai.

Avarinių atvejų planai : Neįkvėpkite garų.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius ir mūvėti tinkamas pirštines. Apsauginiai akiniai.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Sulaikykite išsipylusią medžiagą užtvėnkdami arba absorbuojančiomis medžiagomis, sustabdant tekėjimą į nuotekas arba į vandentiekius.

Valymo procedūros : Ploviklis. Kaip įmanoma greičiau išvalykite išsipylusį skystį, jam surinkti naudodami absorbentą.

Kita informacija : Išsiliejimo vieta gali būti slidi. Naudokite tinkamus atliekų konteinerius.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nėra papildomos informacijos

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Apdirbimo metu papildomi pavojai : Venkite nebūtino poveikio. Paprastai reikalinga ir vietinė ištraukiamoji, ir bendroji patalpų ventiliacija.

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

Naudojimo temperatūra : < 40 °C

Higienos priemonės : Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės : Laikyti uždaroje talpykloje.

Laikymo sąlygos : Nenaudojamus konteinerius laikykite uždarus.

Laikymo temperatūra : ≤ 40 °C

Sandėliavimo vietos : Laikykite sausoje ir gerai ventiliuojamoje vietoje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1. Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Nėra papildomos informacijos

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

MPM Motor Oil 5W-50 Premium Synthetic SN

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

8.1.4. DNEL ir PNEC

Papildomos nuorodos

: Remiantis ACGIH TLV, rekomenduojama 5 mg / m³ aliejaus purškalo koncentracija (TWA, 8 valandų darbo diena).

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Nėra papildomos informacijos.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Pirštinės. Apsauginiai akiniai.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsaugą

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai

8.2.2.2. Odos apsaugą

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Įprastomis naudojimo sąlygomis nerekomenduojama naudoti jokių specialių drabužių arba odos apsaugos

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės

Rankų apsauga

rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
Pirštinės	Nitrilo kaučiukas (NBR)	6 (> 480 minutės)	> 0,4		EN ISO 374

8.2.2.3. Kvėpavimo apsaugą

Kvėpavimo apsaugą:

Esant įprastoms naudojimo sąlygoms su atitinkama ventiliacija nerekomenduojama jokia speciali kvėpavimo įranga

8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Nėra papildomos informacijos

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skysta.
Spalva	: Rudas.
Išvaizda	: Riebus skystis.
Kvapų	: Savybė.
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydimosi temperatūra	: Nėra
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: Nėra

MPM Motor Oil 5W-50 Premium Synthetic SN

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Degumas	: Nėra
Sprogumo riba	: Nėra
Apatinė sprogumo riba	: Nėra
Viršutinė sprogumo riba	: Nėra
Plūpsnio temperatūra	: > 235 °C @ ASTM D92
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: 115 mm ² /s @ 40°C
Tirpumas	: Vos tirpus produktas, liekantis vandens paviršiuje.
Log Kow	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: 852 kg/m ³ @ 15°C
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių dydis	: Netaikytina
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Netaikytina
Dalelių forma	: Netaikytina
Dalelių santykis	: Netaikytina
Dalelių agregatinė būsena	: Netaikytina
Dalelių aglomeracijos būsena	: Netaikytina
Dalelių specifinis paviršiaus plotas	: Netaikytina
Dalelių dulkėtumą	: Netaikytina

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Esant normalioms sąlygoms jokių.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms darbo sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos jokios pavoingos reakcijos normaliomis naudojimo sąlygomis.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nr atviros liepsnos, kibirkščių ir nerūkyti.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Labai stiprus oksidatorius. Rūgštys ir bazės.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Esant normalioms sąlygoms jokių.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama

MPM Motor Oil 5W-50 Premium Synthetic SN

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Neklasifikuojama (Konkretus produkto ingredientas sumažina akių dirginimas, kurį sukelia medžiaga ZnDTP. Remiantis šia informacija, H319 klasifikacija bus ignoruojama.). (Konkretus produkto ingredientas sumažina akių dirginimas, kurį sukelia medžiaga ZnDTP. Remiantis šia informacija, H319 klasifikacija bus ignoruojama.)
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienartinis poveikis)	: Neklasifikuojama
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

MPM Motor Oil 5W-50 Premium Synthetic SN	
Klampumas, kinematinis	115 mm²/s @ 40°C

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujamą poveikį sveikatai	: Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %
---	--

11.2.2. Kita informacija

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Šiame produkte yra vienas ar keli komponentai, turintys šakotosios alkilfenolio priemaišas labai toksiškas vandens organizmams (išvardyti 3 skyriuje). Komponentai, kuriuose yra priemaišų, buvo išbandyti ir nėra toksiški vandens organizmai. Todėl 3 skyriaus duomenys apie alkilfenolio priemaišos negali būti naudojamos bet kokiam produktui klasifikuoti susijęs su toksiškumu vandens organizmams.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama

12.2. Patvarumas ir skaidumas

MPM Motor Oil 5W-50 Premium Synthetic SN	
Patvarumas ir skaidumas	Netirpus vandenyje, todėl biologiškai vos skaidus.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra papildomos informacijos

12.4. Judumas dirvožemyje

MPM Motor Oil 5W-50 Premium Synthetic SN	
Ekologija – dirvožemis	Užkirsti kelią dirvožemio ir vandens taršai.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

MPM Motor Oil 5W-50 Premium Synthetic SN

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą : Produkte nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių.
nepageidaujamą poveikį aplinkai

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Papildomos nuorodos : Ši medžiaga ir jos talpa turi būti pašalintos saugiai laikantis vietinių įstatymų.
Europos atliekų sąrašas (LoW, EB 2000/532) : 13 02 06* - sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG

14.1. JT numeris ar ID numeris

JT numeris : Neregamentuojamas
JT numeris (IMDG) : Neregamentuojamas

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) : Neregamentuojamas
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG) : Neregamentuojamas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

ADR
Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR) : Neregamentuojamas

IMDG
Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG) : Neregamentuojamas

14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (ADR) : Neregamentuojamas
Pakavimo grupė (IMDG) : Neregamentuojamas

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga : Ne
Teršia vandenį : Ne
Kita informacija : Nėra papildomos informacijos

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas
Neregamentuojamas

Jūrų transportas
Neregamentuojamas

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

MPM Motor Oil 5W-50 Premium Synthetic SN

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

15.1.1. ES nuostatos

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)
Neturi ingredientų, iš REACH kandidato medžiagos (-ų) sąrašą
Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)
Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):
Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų nurodymas			
Skirsnis	Pakeistas elementas	Modifikacija	Paaiškinimai
	Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujamą poveikį sveikatai	Pridėtas	
	Pakeičia lapą	Pakeistas	
	Peržiūrėta	Pakeistas	
	Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujamą poveikį aplinkai	Pridėtas	
	Komentarai (kompozicijos viršuje)	Pridėtas	
	Produkto tipas	Pakeistas	
1.1	Prekybinis pavadinimas/Pavadinimas	Pridėtas	
1.1	Pavadinimas	Pakeistas	
1.1	Produktų grupė	Pridėtas	
1.2	Pramonės / profesinio naudojimo spec	Pridėtas	
1.2	Funkcija arba naudojimo kategorija	Pridėtas	
1.2	Pagrindinė naudojimo kategorija	Pakeistas	
2.1	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Pridėtas	
2.2	Atsargumo frazės (CLP)	Pridėtas	
2.2	EUH frazės	Pakeistas	
3	Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis	Pakeistas	
4.1	Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	Pakeistas	
4.1	Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	Pakeistas	
4.1	Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	Pakeistas	
4.2	Simptomai / sužeidimai įkvėpus	Pridėtas	
4.2	Simptomai / sužeidimai prarijus	Pridėtas	
4.2	Simptomai / sužeidimai patekus į akis	Pridėtas	

MPM Motor Oil 5W-50 Premium Synthetic SN

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Pakeitimų nurodymas			
Skirsnis	Pakeistas elementas	Modifikacija	Paaiškinimai
4.2	Simptomai / sužeidimai patekus ant odos	Pridėtas	
5.3	Priešgaisrinės priemonės	Pakeistas	
5.3	Apsauga gaisro gesinimo metu	Pridėtas	
5.3	Priešgaisrinės priemonės	Pridėtas	
6.1	Apsauginė įranga	Pakeistas	
6.1	Apsauginė įranga	Pakeistas	
6.1	Avarinių atvejų planai	Pridėtas	
6.1	Bendrieji matavimai	Pakeistas	
6.2	Ekologinės atsargumo priemonės	Pakeistas	
6.3	Valymo procedūros	Pakeistas	
6.3	Kita informacija	Pakeistas	
7.1	Apdirbimo metu papildomi pavojai	Pridėtas	
7.1	Naudojimo temperatūra	Pridėtas	
7.1	Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės	Pakeistas	
7.1	Higienos priemonės	Pakeistas	
7.2	Techninės priemonės	Pridėtas	
7.2	Laikymo sąlygos	Pridėtas	
7.2	Laikymo temperatūra	Pakeistas	
7.2	Sandėliavimo vietos	Pakeistas	
8.2	Rankų apsauga	Pakeistas	
8.2	Atitinkamos techninio valdymo priemonės	Pakeistas	
9.1	Klumpumas, kinematinis	Pakeistas	
9.1	Pliūpsnio temperatūra	Pakeistas	
9.1	Spalva	Pakeistas	
9.1	Išvaizda	Pakeistas	
9.1	Tankis	Pakeistas	
10.2	Cheminis stabilumas	Pakeistas	
10.4	Vengtinės sąlygos	Pridėtas	
10.5	Nesuderinamos medžiagos	Pakeistas	
11.1	Priežastis, kai neklasifikuojama	Pridėtas	
12.1	Ekologija – bendroji informacija	Pridėtas	
12.4	Ekologija – dirvožemis	Pridėtas	
13.1	Papildomos nuorodos	Pridėtas	
13.1	Europos atliekų sąrašas (LoW, EB 2000/532)	Pridėtas	

Visas H ir EUH sakinių tekstas	
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija

MPM Motor Oil 5W-50 Premium Synthetic SN

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Visas H ir EUH sakinių tekstas	
EUH208	Sudėtyje yra: Benzensulfonrūgšties, metilo mono - C20 - C24 šakoto alkilo dariniai, kalcio druskos. Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Skin Sens. 1B	Odos jautrinimas, 1B kategorija

SDS MPM REACH

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.