



MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C2 Citroën / Peugeot

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878
Julkaisupäivä: 2-7-2019 Päivitetty: 21-6-2023 Korvaa tiedotteen: 29-7-2021 versio: 9.0

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely	: Sekoitus
Kauppanimi	: MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C2 Citroën / Peugeot
Tuotekoodi	: 05000C2
Tuotetyyppi	: Muut moottori-, vaihteisto- ja voiteluöljyt.
Tuotteiden	: Sekoitus

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Pääasiallinen käyttö kategorialla	: Ammattikäyttöön, Kulutuskäyttö, Teollisuuskäyttöön
Erit. teolliseen/ammattimaiseen käyttöön	: Muu kuin laaja-alainen käyttö Käyttö suljetussa järjestelmässä
Käyttökategoria	: Voitelu- ja lisäaineet

1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja

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

1.4. Hätäpuhelinnumero

Hätänumero : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Maa	Organisaatio/Yhtiö	Osoite	Hätänumero	Huomautus
Suomi	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029	+358 800 147 111 +358 9 471 977	Avoimna 24 h/vrk 0800 147 111 (maksuton) 09 471 977 (normaalihintainen puhelu)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti: Seokset/Aineet: SDB EU > 2015: Asetuksen (EU) 2015/830, 2020/878 (REACH-asetuksen liite II) mukaisesti

Ei luokiteltu

Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa.

2.2. Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

EUH lauseita	: EUH208 - Sisältää: C14-16-18-alkyyliifenoli. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. EUH210 - Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.
--------------	--

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C2 Citroën / Peugeot

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

2.3. Muut vaarat

Ei sisällä PBT:n vPvB-aineita $\geq 0,1$ % arvioidaan REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisesti

Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksen (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti pitoisuuden seoksessa ollessa suurempi tai yhtä suuri kuin 0,1 painoprosenttia.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

3.2. Seokset

Huomautukset : Hyvin puhdistettu mineraaliöljy, sisältää <3% (w / w) DMSO-uutetta IP346: n mukaisesti

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
Reaction products of benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	CAS-nro: 36878-20-3 EY-nro: 253-249-4 REACH-N:o: 01-2119488911-28	$\geq 1 - \leq 1,49$	Aquatic Chronic 4, H413
C14-16-18-alkyyliifenoli	CAS-nro: 1190625-94-5 EY-nro: 931-468-2 REACH-N:o: 01-2119498288-19	$\geq 1 - \leq 1,49$	Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)	CAS-nro: 93819-94-4 EY-nro: 298-577-9 REACH-N:o: 01-2119543726-33	$\geq 0,1 - \leq 0,99$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

Erityiset pitoisuusrajat

Nimi	Tuotetunniste	Erityiset pitoisuusrajat
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)	CAS-nro: 93819-94-4 EY-nro: 298-577-9 REACH-N:o: 01-2119543726-33	(6,25 $\leq$ C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (10 $\leq$ C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 $\leq$ C < 100) Eye Dam. 1, H318

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti: katso kohta 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitettynä : Ei tarvita.
Ihokosketuksena : Pese iho miedolla saippuavedellä.
Silmäkosketuksena : Silmäkosketuksessa huuhto heti puhtaalla vedellä 10-15 minuuttia.
Nieltynä : Ei saa oksennuttaa. Huuhtelee suu vedellä. Hakeudu välittömästi lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hengitettynä : Merkittävää hengitysvaaraa ei ole odotettavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.
Ihokosketuksena : Ihokosketusta ei pidetä erityisen vaarallisena normaaleissa käyttöolosuhteissa.
Silmäkosketuksena : Silmäkosketusta ei pidetä erityisen vaarallisena normaaleissa käyttöolosuhteissa.
Nieltynä : Nielemistä ei pidetä erityisen vaarallisena normaaleissa käyttöolosuhteissa.

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C2 Citroën / Peugeot

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Muita tietoja ei ole saatavissa.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Sopivat sammutusaineet | : Jauhe, vaahto ja CO ₂ . |
| Soveltumattomat sammutusaineet | : Älä käytä voimakasta vesisuihkua. |

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Muita tietoja ei ole saatavissa.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- | | |
|--|--|
| Varotoimenpiteet tulipalon estämiseksi | : Varovaisuutta on noudatettava sammutettaessa palavia kemikaaleja. |
| Palontorjuntaa koskevat ohjeet | : Jäähdytä säiliöitä vesisuihkulla tai -sumulla. |
| Suojaimet tulipaloa | : Älä mene paloalueelle ilman kunnollisia suojavaarusteita, kuten hengityssuojaimet. |

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

- | | |
|----------------------|--|
| Yleiset toimenpiteet | : Roiskeet saattavat tehdä lattiasta liukkaan. |
|----------------------|--|

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

- | | |
|------------------|-------------------------|
| Suojaimet | : Käsineet. Suojalasit. |
| Hätätoimenpiteet | : Älä hengitä höyryjä. |

6.1.2. Pelastushenkilökunta

- | | |
|-----------|---|
| Suojaimet | : Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä. Suojalasit. |
|-----------|---|

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä pääsy viemäriin ja vesistöön. Ilmoita viranomaisille, jos tuotetta pääsee viemäriin tai vesistöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

- | | |
|---------------------|--|
| Leviämisen rajoitus | : Rajoita vuodot pengertämällä tai imeytysaineilla estääksesi aineiden leviäminen ja niiden pääsy viemäriin tai vesistöön. |
| Puhdistusmenetelmät | : Pesuaineella. Puhdista vuodot mahdollisimman pian imeyttämällä ne imukykyiseen materiaaliin. |
| Muita tietoja | : Vuotoalue voi olla liukas. Käytä sopivia jätessäiliöitä. |

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Muita tietoja ei ole saatavissa.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- | | |
|--|---|
| Muut vaarat käsiteltäessä | : Vältä kaikkea tarpeetonta altistumista. Yleensä vaaditaan sekä paikallinen kohdepoisto että tilan yleisilmastointi. |
| Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet | : Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. |
| Käsittelylämpötila | : < 40 °C |
| Hygieniatoimenpiteet | : Pese kädet ja muut altistuneet alueet miedolla saippualla ja vedellä ennen ruokailua, juontia, tupakointia ja työpaikalta lähtöä. |

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C2 Citroën / Peugeot

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tekniset toimenpiteet	: Varastoi suljettuna.
Varastointiolosuhteet	: Säilytä pakkaus suljettuna.
Varastointilämpötila	: ≤ 40 °C
Varastointialue	: Varastoi kuivassa, hyvin tuuletetussa paikassa.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Muita tietoja ei ole saatavissa.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

8.1.1. Kansalliset työperäisen altistumisen ja biologiset raja-arvot

Muita tietoja ei ole saatavissa.

8.1.2. Suositelluista altistumisen seurantamenetelmistä

Muita tietoja ei ole saatavissa.

8.1.3. Syntyy ilmansaasteita

Muita tietoja ei ole saatavissa.

8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisätiedot : Perustuu ACGIH TLV-pitoisuus 5 mg/m3 öljysprayllä (TWA, 8 tunnin työpäivä) suositellaan.

8.1.5. Control banding (kemikaaliriskien hallinta)

Muita tietoja ei ole saatavissa.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1. Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Tekniset toimenpiteet:

Muita tietoja ei ole saatavissa.

8.2.2. Henkilönsuojaimet

Henkilönsuojaimet:

Käsineet. Suojalasit.

Henkilönsuojainten symboli(t):



8.2.2.1. Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus:

Suojalasit

8.2.2.2. Ihonsuojaus

Ihonsuojaus:

Normaaleissa käyttöolosuhteissa ei suositella erityistä suojavaatetusta/ihonsuojausta

Käsien suojaus:

Suojakäsineet

Käsien suojaus					
tyyppi	materiaali	Läpäisy	Paksuus (mm)	Läpäisy	Standardi
Käsineet	Nitriilikumi (NBR)	6 (> 480 minuuttia)	> 0,4		EN ISO 374

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C2 Citroën / Peugeot

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

8.2.2.3. Hengityksensuojain

Hengityksensuojain:

Erityisiä hengityksensuojaimia ei tarvita normaaleissa olosuhteissa, jos tuuletus on riittävä

8.2.2.4. Termiset vaarat

Muita tietoja ei ole saatavissa.

8.2.3. Ympäristön altistumisen hallinta

Muita tietoja ei ole saatavissa.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: Nestemäinen
Väri	: Meripihkan värinen.
Ilmenemismuoto	: Öljyinen neste.
Haju	: Ominainen.
Hajukynnys	: Ei saatavilla
Sulamispiste	: Ei saatavilla
Jäätymispiste	: Ei saatavilla
Kiehumispiste	: Ei saatavilla
Syttyvyys	: Ei saatavilla
Räjähdyssraja-arvot	: Ei saatavilla
Alempi räjähdyssraja	: Ei saatavilla
Ylempi räjähdyssraja	: Ei saatavilla
Leimahduspiste	: > 220 °C @ ASTM D92
Itsesyttymislämpötila	: Ei saatavilla
Hajoamislämpötila	: Ei saatavilla
pH	: Ei saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	: 57 @ 40°C
Liukoisuus	: Niukkaliukoinen tuote, joka jää veden pinnalle.
Log Kow	: Ei saatavilla
Höyrynpaine	: Ei saatavilla
Höyrynpaine 50°C:ssa	: Ei saatavilla
Tiheys	: 856 kg/m ³ @ 15°C
Suhteellinen tiheys	: Ei saatavilla
Suhteellinen höyryntiheys 20°C:n lämpötilassa	: Ei saatavilla
Hiukkaskoko	: Ei sovellettavissa
Hiukkaskokojakauma	: Ei sovellettavissa
Hiukkasen muoto	: Ei sovellettavissa
Hiukkasen sivusuhte	: Ei sovellettavissa
Hiukkasten aggregaatiotaso	: Ei sovellettavissa
Hiukkasten agglomeraatiotaso	: Ei sovellettavissa
Hiukkasen ominaispinta-ala	: Ei sovellettavissa
Hiukkasten pölyvyys	: Ei sovellettavissa

9.2. Muut tiedot

9.2.1. Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa.

9.2.2. Muut turvallisuusominaisuudet

Muita tietoja ei ole saatavissa.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Normaalioloissa ei lainkaan.

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C2 Citroën / Peugeot

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedetä mitään vaarallisia reaktioita normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei avotulta eikä kipinöitä, älä tupakoi.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakas hapettava aine. Hapot ja emäkset.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Normaalioloissa ei lainkaan.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys (suun kautta)	: Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys (ihon kautta)	: Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse)	: Ei luokiteltu

Reaction products of benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)

LD50 suun kautta, rotta	> 5000 mg/m ³ (OECD 401-menetelmä)
LD50 ihon kautta, rotta	> 2000 mg/kg (OECD 402-menetelmä)

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

LD50 suun kautta, rotta	2600 mg/kg 67/548/EEG annex V
LD50 ihon kautta, kani	> 3160 mg/kg ruumiinpainoa OECD 402
LC50 Hengitysteitse - Rota	> 2 mg/l 1h OECD 403 -read across
ATE CLP (suun kautta)	2600 mg/kg ruumiinpainoa

Ihosoövyttävyysohjaus	: Ei luokiteltu
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	: Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.)
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	: Ei luokiteltu. (Komponentti "C14-16-18-alkyyliifenoli" on tuotteessa olevan aineen epäpuhtaus. Kyseisellä aineella tehtyjen testien perusteella epäpuhtauden "C14-16-18-alkyyliifenoli" luokittelu ihoa herkistäväksi aineeksi hylätään.)
Lisätiedot	: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	: Ei luokiteltu
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	: Ei luokiteltu
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	: Ei luokiteltu
Elinvoimainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	: Ei luokiteltu
Elinvoimainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	: Ei luokiteltu

C14-16-18-alkyyliifenoli (1190625-94-5)

Elinvoimainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
Aspiraatiovaara	: Ei luokiteltu

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C2 Citroën / Peugeot

Viskositeetti, kinemaattinen	57 @ 40°C
------------------------------	-----------

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C2 Citroën / Peugeot

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

11.2. Tiedot muista vaaroista

11.2.1. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien aiheuttamista haitallisista terveysvaikutuksista : Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksen (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti pitoisuuden seoksessa ollessa suurempi tai yhtä suuri kuin 0,1 painoprosenttia.

11.2.2. Muut tiedot

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Vaarallisuus vesiympäristölle, lyhytaikainen (välitön) : Ei luokiteltu

Vaarallisuus vesiympäristölle, pitkäaikainen (krooninen) : Ei luokiteltu.

Reaction products of benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)

LC50 kalat 1	100 mg/l OECD 203 (Danio rerio @96h)
EC50 vesikirppu 1	> 100 mg/l OECD 202 (Daphnia magna @48h)
EC50 muut vesieliot 1	> 100 mg/l OECD 201 (Desmodesmus subspicatus @72h)

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

LC50 kalat 1	4,5 mg/l OECD 203 (oncorhynchys mykiss, 96h)
EC50 vesikirppu 1	5,4 mg/l OECD 202, (Daphnia magna, 72h)
EC50 72h - Levät [1]	2,1 mg/l Selenastrum capricornutum UTEX 1648

12.2. Pysyvyys ja hajoaavuus

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C2 Citroën / Peugeot

Pysyvyys ja hajoaavuus : Ei liukene veteen, joten hyvin heikosti biohajoava.

Reaction products of benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)

Biologinen hajominen : 1 % @28d

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

Biologinen hajominen : 1,5 % OECD 301B 28d

12.3. Biokertyvyys

Reaction products of benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)

Log Pow : > 7,6

Biokertyvyys : Bioakkumulaatiopotentiaallinen.

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

Log Pow : 0,9 @ 23C

12.4. Liikkuvuus maaperässä

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C2 Citroën / Peugeot

Maaperä : Ehkäistävä maaperän ja veden saastuminen.

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C2 Citroën / Peugeot

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

Reaction products of benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)

Maaperä	Imeytyy maaperään.
---------	--------------------

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

Maaperä	Imeytyy maaperään.
---------	--------------------

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Muita tietoja ei ole saatavissa.

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien aiheuttamista haitallisista ympäristövaikutuksista : Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteenkäsittelymenetelmät

Lisätiedot : Tämä materiaali ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisella tavalla ja paikallisen lainsäädännön mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

määräysten mukaisesti ADR / IMDG

14.1. YK-numero tai tunnistenumero

YK-nro	: Ei säädelty
YK-nro (IMDG)	: Ei säädelty

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (ADR)	: Ei säädelty
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (IMDG)	: Ei säädelty

14.3. Kuljetuksen vaaraluokat

ADR

Kuljetuksen vaaraluokka (ADR)	: Ei säädelty
-------------------------------	---------------

IMDG

Kuljetuksen vaaraluokka (IMDG)	: Ei säädelty
--------------------------------	---------------

14.4. Pakkausryhmä

Pakkausryhmä (ADR)	: Ei säädelty
Pakkausryhmä (IMDG)	: Ei säädelty

14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen	: Ei
Merta saastuttava aine	: Ei
Muut tiedot	: Muita tietoja ei ole saatavissa

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Maakuljetus

Ei säädelty

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C2 Citroën / Peugeot

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

Merikuljetukset

Ei säädelty

14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovellettavissa

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

15.1.1. EU-säännökset ja määräykset

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XVII (rajoitusehdot) lueteltuja aineita

Ei sisällä ainesosia REACH ehdokas- tai kandidaattiluettelossa

Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XIV (lupaluettelo) lueteltuja aineita

Ei sisällä PIC-luettelossa (asetus EU 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista) lueteltuja aineita

Ei sisällä POP-luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2019/1021 pysyvistä orgaanisista haitta-aineista)

15.1.2. Kansalliset määräykset

Muita tietoja ei ole saatavissa.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Toimittaja ei ole tehnyt aineen tai seoksen kemikaaliturvallisuusarviointia

KOHTA 16: Muut tiedot

Osoitus muutoksesta			
Kohta	Muutettu kohde	Muutos	Huomautukset
	Korvaa tiedotteen	Muokattu	
	Päivitetty	Muokattu	
2.1	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti	Muokattu	
3	Koostumus ja tiedot aineosista	Muokattu	
6.1	Yleiset toimenpiteet	Lisätty	
6.1	Hätätoimenpiteet	Lisätty	
6.1	Suojaimet	Muokattu	
6.1	Suojaimet	Muokattu	
7.2	Varastointiolosuhteet	Lisätty	
8.2	Tekniset toimenpiteet	Lisätty	
9.1	Leimahduspiste	Muokattu	
9.1	Tiheys	Muokattu	
11.1	Lisätiedot	Lisätty	
11.1	Syy, miksi ei ole luokiteltu	Muokattu	
11.1	Syy, miksi ei ole luokiteltu	Lisätty	
12.4	Maaperä	Lisätty	
15.2	Kemikaaliturvallisuusarviointi	Lisätty	

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti

Aquatic Chronic 2	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 2
-------------------	--

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic C2 Citroën / Peugeot

Käyttöturvallisuustiedote

REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 mukaisesti muutettuna asetuksella (EU) 2020/878

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti	
Aquatic Chronic 4	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 4
EUH208	Sisältää: C14-16-18-alkyylifenoli. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
EUH210	Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 1
Eye Irrit. 2	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 2
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H373	Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H413	Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieliöille.
Skin Irrit. 2	Ihosityövyttävyyys/ihoärsytys, kategoria 2
Skin Sens. 1	Ihon herkistyminen, kategoria 1
STOT RE 2	Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen, kategoria 2

SDS MPM REACH

Nämä tiedot perustuvat nykyiseen tietämykseen ja niiden tarkoitus on kuvata tuotetta vain terveys-, turvallisuus- ja ympäristövaatimusten näkökulmasta. Niiden ei siksi pidä tulkita takaavan mitään tuotteen erityistä ominaisuutta.