



MPM Slideway Oil 68

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan
Julkaisupäivä: 20-2-2012 Päivitetty: 26-10-2020 Korvaa tiedotteen: 4-11-2019 versio: 4.4

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely : Sekoitus
Kauppanimi : MPM Slideway Oil 68
Tuotekoodi : 40000
Tuotteiden : Sekoitus

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

1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Pääasiallinen käyttö kategoria : Teollisuuskäyttöön, Ammattikäyttöön, Kulutuskäyttö
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
pvhoorn@mpmoil.com - www.mpmoil.com

1.4. Häätöpuhelinnumero

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	Avoinna 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 : EUH210 - Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

2.3. Muut vaarat

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

MPM Slideway Oil 68

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

3.2. Seokset

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
Tisleet (maaöljy), vetykäsitelty raskas parafiininen	CAS-nro: 64742-54-7 EY-nro: 265-157-1 Indeksinumero: 649-467-00-8 REACH-N:o: 01-2119484627-25	≥ 10 – ≤ 50	Asp. Tox. 1, H304

Huomautukset

: Huomautus L : Yhdenmukaistettua luokitusta syöpää aiheuttavaksi sovelletaan, paitsi jos voidaan osoittaa, että aine sisältää alle 3 prosenttia dimetyylisulfoksidiutetta mitattuna IP 346 -menetelmällä ("polysyklisen aromaattisten aineiden mittaus käyttämättömissä perusvoiteluöljyissä ja asfalteenittomissa raakaöljytisleissä – dimetyylisulfoksidiuutteen valontaitekerroinmenetelmä", Institute of Petroleum, Lontoo); siinä tapauksessa myös kyseisen vaaraluokan osalta on tehtävä tämän asetuksen II osaston mukainen luokitus.

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

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitettynä : Ei tarvita.
lihokosketuksena : Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
Silmäkosketuksena : Roiskeet silmistä on huuhdeltava välittömästi juoksevilla vedellä 10 - 15 minuutin ajan silmäluomet levittäen.
Nieltynä : Ei saa oksennuttaa. Huuhdo suu. Hakeudu välittömästi lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet/vaikutukset : Ei oleteta aiheuttavan merkittävää vaaraa alle odotettavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.

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 : Kuivakemikaali, CO2, vesisuihku tai sammutusvaahto.
Soveltumattomat sammutusaineet : Älä käytä voimakasta vesisuihku.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Muita tietoja ei ole saatavissa.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Varotoimenpiteet tulipalon estämiseksi : Älä mene paloalueelle ilman kunnollisia suojarusteita, kuten hengityssuojaimet.
Muut tiedot : Varovaisuutta on noudatettava sammutettaessa palavia kemikaaleja. Käytettävä vesisuihku henkilösuojaksi ja säiliöiden jäähdyttämiseksi.

MPM Slideway Oil 68

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Suojaimet : Käytettävä sopivaa suojavaatetusta. Käsineet.

6.1.2. Pelastushenkilökunta

Suojaimet : Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa huuhdella pintavesiin tai viemäriin. Ilmoita viranomaisille, jos nestettä pääsee viemäriin tai vesistöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Leviämisen rajoitus : Alueelle leviäminen on estettävä (esim. patoamisella tai öljypuomilla).
Puhdistusmenetelmät : Puhdista imukykyisellä materiaalilla (esim. hiekka, sahanpuru, neutraali imukykyinen rake, silikageeli).
Muita tietoja : Voivat olla liukkaita kovalla, sileällä kävely alueilla.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Muita tietoja ei ole saatavissa.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Vältä kaikkea tarpeetonta altistumista. Yleensä vaaditaan sekä paikallinen kohdepoisto että tilan yleisilmastointi.
Käsittelylämpötila : < 40 °C
Hygieniatoimenpiteet : Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Ennen taukoja ja työn päätyttyä käsien pesu.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointilämpötila : < 40 °C
Varastointialue : Säilytettävä tiiviisti suljettuna viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

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

Tisleet (maaöljy), vetykäsitelty raskas parafiininen (64742-54-7)	
Suomi - Työperäisen altistumisen viiterajat	
HTP-arvo (8h) (mg/m³)	5 mg/m³

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

Muita tietoja ei ole saatavissa.

MPM Slideway Oil 68

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

8.1.5. Control banding (kemikaaliriskien hallinta)

Muita tietoja ei ole saatavissa.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1. Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

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:

Ei mitään normaali käytössä

Käsien suojaus:

Käytettävä sopivia suojakäsineitä. Suositellaan edellä mainittujen suojakäsineiden kemikaalienkestävyyden selvittämistä erityisessä käytössä käsineiden valmistajan kanssa.

8.2.2.3. Hengityksensuojain

Hengityksensuojain:

Ei tarvita tuuletuksen ollessa 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
Ilmenemismuoto	: Öljyinen.
Väri	: Meripihkan värinen.
Haju	: ominainen.
Hajukynnys	: Tietoja ei ole saatavana.
pH	: Tietoja ei ole saatavana.
Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetaattiin=1)	: Tietoja ei ole saatavana.
Sulamispiste	: Tietoja ei ole saatavana.
Jäätymispiste	: Tietoja ei ole saatavana.
Kiehumispiste	: Tietoja ei ole saatavana.
Leimahduspiste	: > 200 °C ASTM D92
Itsesyttymislämpötila	: Tietoja ei ole saatavana.
Hajoamislämpötila	: Tietoja ei ole saatavana.
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	: Tietoja ei ole saatavana.
Höyrynpaine	: Tietoja ei ole saatavana.
Suhteellinen höyryntiheys 20°C:n lämpötilassa	: Tietoja ei ole saatavana.
Suhteellinen tiheys	: Tietoja ei ole saatavana.
Tiheys	: 881 kg/m ³ 15C

MPM Slideway Oil 68

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

Liukoisuus	: Niukkaliukoinen tuote, joka jää veden pinnalle.
Log Pow	: Tietoja ei ole saatavana.
Viskositeetti, kinemaattinen	: 68 mm ² /s 40C
Viskositeetti, dynaaminen	: Tietoja ei ole saatavana.
Räjähtävät ominaisuudet	: Tietoja ei ole saatavana.
Hapettavat ominaisuudet	: Tietoja ei ole saatavana.
Räjähdyksrajat	: Tietoja ei ole saatavana.

9.2. Muut tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Ei mitään normaali käytössä.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili normaaleissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedetä mitään vaarallisia reaktioita normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Muita tietoja ei ole saatavissa.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Hapettava aine. Hapot ja emäkset.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Normaalioloissa ei lainkaan.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys (suun kautta)	: Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys (ihon kautta)	: Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse)	: Ei luokiteltu
Ihosiövyttävyyksi/ihonärsytys	: Ei luokiteltu
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	: Ei luokiteltu
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	: Ei luokiteltu
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	: Ei luokiteltu
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	: Ei luokiteltu
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	: Ei luokiteltu
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	: Ei luokiteltu
Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	: Ei luokiteltu
Aspiraatiovaara	: Ei luokiteltu

MPM Slideway Oil 68

Viskositeetti, kinemaattinen	68 mm ² /s 40C
------------------------------	---------------------------

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Vaarallisuus vesiympäristölle, lyhytaikainen (välitön) : Ei luokiteltu

MPM Slideway Oil 68

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

Vaarallisuus vesiympäristölle, pitkäaikainen (krooninen) : Ei luokiteltu

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

MPM Slideway Oil 68

Pysyvyys ja hajoavuus	Ei liukene veteen, joten hyvin heikosti biohajoava.
-----------------------	---

12.3. Biokertyvyys

Muita tietoja ei ole saatavissa.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Muita tietoja ei ole saatavissa.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Muita tietoja ei ole saatavissa.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteenkäsittelymenetelmät

Alueellinen lainsäädäntö (jätteet)	: Jätteiden hävittäminen viranomaisten sääntöjen mukaan.
Jätteen käsittelyä koskevat suositukset	: Toimita valtuutettuun jätteenkäsittelylaitokseen.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

määräysten mukaisesti ADR / IMDG

14.1. YK-numero

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

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

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

14.3. Kuljetuksen vaaraluokat

ADR	
Kuljetuksen vaaraluokka (ADR)	: Ei sovellettavissa

IMDG	
Kuljetuksen vaaraluokka (IMDG)	: Ei sovellettavissa

14.4. Pakkausryhmä

Pakkausryhmä (ADR)	: Ei sovellettavissa
Pakkausryhmä (IMDG)	: Ei sovellettavissa

14.5. Ympäristövaarat

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

MPM Slideway Oil 68

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Maakuljetus

Tietoja ei ole saatavana.

Merikuljetukset

Tietoja ei ole saatavana.

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten 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

Muita tietoja ei ole saatavissa.

KOHTA 16: Muut tiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti

Asp. Tox. 1	Aspiraatiovaara, kategoria 1
EUH210	Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

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.