



MPM Slideway Oil 68

Bezbednosni List

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (REACH) i Uredbom o njenoj izmeni (EY) 2020/878
Datum izdavanja: 20-2-2012 Datum prerađivanja: 26-10-2020 Zamenjuje list: 4-11-2019 verzija: 4.4

POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

1.1. Identifikacija hemikalije

Formular proizvoda	: Smeše
Komercijalni naziv	: MPM Slideway Oil 68
Šifra proizvoda	: 40000
Grupa proizvoda	: Smeša

1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

1.2.1. Relevantne identifikovane upotrebe

Kategorija osnovne upotrebe	: Industrijska upotreba, Profesionalna upotreba, Korišćenje od strane potrošača
Funkcija ili upotrebna kategorija	: Lubrikanti i aditivi

1.2.2. Korišćenja koji se ne preporučuju

Nisu dostupne dodatne informacije.

1.3. Podaci o snabdevaču

Proizvođač

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

1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Broj za hitne slučajeve : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija prema Regulativi (EZ) br. 1272/2008 [CLP] Smeše/Supstance: CDC EY> 2015: Prema propisu (EU) 2015/830, 2020/878 (Aneks II uredbe REACH)

Nije klasifikovana

Štetna fizičko-hemijska dejstva po ljudsko zdravlje i životnu sredinu

Nisu dostupne dodatne informacije.

2.2. Elementi obeležavanja

Obeležavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

EUH oznake : EUH210 - Bezbednosni list dostupan na zahtev.

2.3. Ostale opasnosti

Ne sadrži PBT/vPvB supstance $\geq 0,1\%$ procenjeno u skladu sa REACH Aneksom XIII

POGLAVLJE 3: Sastav / Podaci o sastojcima

3.1. Supstance

Ne primenjuje se

MPM Slideway Oil 68

Bezbednosni List

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (REACH) i Uredbom o njenoj izmeni (EY) 2020/878

3.2. Smeše

Naziv	Identifikacija hemikalije	%	Klasifikacija prema Regulativi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
Дестилати (нафта), тешки парафински хидротретирани	CAS br.: 64742-54-7 EZ br: 265-157-1 Indeks br.: 649-467-00-8 REACH-br: 01-2119484627-25	≥ 10 – ≤ 50	Asp. Tox. 1, H304

Napomene

: Napomena L: Ukoliko supstanca sadrži manje od 3 % ekstrakta DMSO, ne mora da se kategoriše kao kancerogena, kao što je izmereno pomoću IP 346 'Određivanje policikličnih aromata u neiskorišćenim bazama ulja za podmazivanje i naftnim frakcijama bez asfaltena — metoda refraktivnog indeksa ekstrakcije dimetil sulfoksida', Institut za proučavanje nafte, London. Ova napomena se odnosi samo na određene kompleksne supstance izvedene iz ulja u trećem delu.

Kompletan tekst H- i EUH-izjava: pogledajte odeljak 16

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

4.1. Opis mera prve pomoći

Mere prve pomoći nakon udisanja : Није потребно.
Mere prve pomoći nakon dodira sa kožom : Оперите са пуно воде и сапуна.
Mere prve pomoći nakon dodira sa očima : U slučaju kontakta sa očima, odmah ispirati sa puno tekuće vode 10 do 15 minuta držeći kapke odvojene.
Mere prve pomoći nakon gutanja : Не изазивати повраћање. <Missing Translation : Rinse mouth. />. <Missing Translation : Get immediate medical advice/attention. />.

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Simptomi/efekti : Ne smatra se opasnim u normalnim uslovima upotrebe.

4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

5.1. Sredstva za gašenje požara

Pogodna sredstva za gašenje : Suva hemikalija, CO2, ili vodeni mlaz ili obična pena.
Neodgovarajuća sredstva za gašenje : Ne koristiti jak vodeni tok.

5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Nisu dostupne dodatne informacije.

5.3. Savet za vatrogasce

Mere zaštite od požara : Не улазите у запалјену просторију без заштитне опреме, укључујући и апарат за заштиту дисајних органа.
Ostali podaci : Будите пажљиви када покушавате да угасите пожар изазван хемикалијамима. <Missing Translation : Use water spray/stream to protect personnel and to cool endangered containers. />.

MPM Slideway Oil 68

Bezbednosni List

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (REACH) i Uredbom o njenoj izmeni (EY) 2020/878

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

6.1.1. Osoblje koje nije obučeno za hitne slučajeve

Zaštitna oprema : Nosite odgovarajuću zaštitnu odeću. Рукавице.

6.1.2. Za hitne slučajeve

Zaštitna oprema : Nosite odgovarajuću zaštitnu odeću i rukavice.

6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Не изливати у површинске воде или канализације. <Missing Translation : Notify authorities if liquid enters sewers or public waters. />.

6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

Za zadržavanje : <Missing Translation : Prevent spreading over great surfaces (e.g. by damming or installing oil booms). />.

Postupci čišćenja : Očistite upijajućim materijalom (na primer pesak, piljevina, neutralne upijajuće granule, silika gel).

Ostali podaci : Може бити клизав на тврдој, глаткој површини за хођење.

6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Mere predostrožnosti za sigurno rukovanje : Izbegavati svako nepotrebno izlaganje. Obično su potrebni i lokalna odvodnja i opšta ventilacija prostorije.

Temperatura rukovanja : < 40 °C

Higijenske mere : Tokom upotrebe nemojte jesti, piti ili pušiti. <Missing Translation : Wash hands before breaks and at the end of work. />.

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Temperatura skladištenja : < 40 °C

Mesto skladištenja : <Missing Translation : Keep container tightly closed in a cool, well-ventilated place. />.

7.3. Posebni načini korišćenja

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti i lična zaštita

8.1. Parametri kontrole izloženosti

8.1.1. Nacionalne vrednosti profesionalne izloženosti i biološke granice

Nisu dostupne dodatne informacije.

8.1.2. Preporučene procedure nadzora

Nisu dostupne dodatne informacije.

8.1.3. Formirani su zagađivači vazduha

Nisu dostupne dodatne informacije.

8.1.4. DNEL (Izvedeni nivo bez efekata) i PNEC (Predviđena koncentracija pri kojoj nema efekata)

Nisu dostupne dodatne informacije.

8.1.5. Pristup uporedne kontrole

Nisu dostupne dodatne informacije.

MPM Slideway Oil 68

Bezbednosni List

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (REACH) i Uredbom o njenoj izmeni (EY) 2020/878

8.2. Kontrola izloženosti

8.2.1. Odgovarajuće tehničke kontrole

Nisu dostupne dodatne informacije.

8.2.2. Lična zaštitna oprema

Lična zaštitna oprema:

<Missing Translation : Gloves />. Заштитне наочаре.

Simbol/simboli lične zaštitne opreme:



8.2.2.1. Zaštita za oči i lice

Zaštita očiju:

Заштитне наочаре

8.2.2.2. Zaštita kože

Zaštita kože i tela:

Nema pri normalnoj upotrebi

Hand protection:

<Missing Translation : Wear suitable gloves. />. <Missing Translation : In the cases of special applications, it is recommended to check the chemical resistance with the manufacturer of the gloves. />

8.2.2.3. Zaštita disajnih puteva

Zaštita disajnih puteva:

Obično nije potrebna lična zaštitna oprema za disanje

8.2.2.4. Toplotni riici

Nisu dostupne dodatne informacije.

8.2.3. Kontrola izloženosti životne sredine

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Agregatno stanje	: Tečno
Izgled	: Uljan.
Boja	: Kao čilibar.
Miris	: <Missing Translation : characteristic />.
Prag osetljivosti	: Nema raspoloživih podataka.
pH	: Nema raspoloživih podataka.
Relativna brzina isparavanja (butil acetat=1)	: Nema raspoloživih podataka.
Tačka topljenja	: Nema raspoloživih podataka.
Tačka Zamrzavanja	: Nema raspoloživih podataka.
Tačka ključanja	: Nema raspoloživih podataka.
Tačka paljenja	: > 200 °C ASTM D92
Temperatura samopaljenja	: Nema raspoloživih podataka.
Temperatura raspadanja	: Nema raspoloživih podataka.
Zapaljivost (čvrsta materija, gas)	: Nema raspoloživih podataka.
Pritisak pare	: Nema raspoloživih podataka.
Relativna gustina pare na 20°C	: Nema raspoloživih podataka.
Relativna gustina	: Nema raspoloživih podataka.
Gustina	: 881 kg/m³ 15C
Rastvorljivost	: Slabo rastvorljiv proizvod koji ostaje na površini vode.
Log Pow	: Nema raspoloživih podataka.
Viskoznost, kinematična	: 68 mm²/s 40C

MPM Slideway Oil 68

Bezbednosni List

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (REACH) i Uredbom o njenoj izmeni (EY) 2020/878

Viskoznost, dinamična	: Nema raspoloživih podataka.
Eksplozivna svojstva	: Nema raspoloživih podataka.
Oksidujuća svojstva	: Nema raspoloživih podataka.
Granice eksplozivnosti	: Nema raspoloživih podataka.

9.2. Ostali podaci

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Obično nije potrebna lična zaštitna oprema za disanje.

10.2. Hemijska stabilnost

Proizvod je stabilan u normalnim uslovima rukovanja i skladištenja.

10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Ne postoje opasne reakcije u normalnim uslovima upotrebe.

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Nisu dostupne dodatne informacije.

10.5. Nekompatibilni materijali

Oksidirajuće supstance. <Missing Translation : Acids and bases />.

10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Nema u normalnim uslovima.

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

11.1. Podaci o toksikološkim efektima

Akutna toksičnost (peroralna)	: Nije klasifikovana
Akutna toksičnost (dermalna)	: Nije klasifikovana
Akutna toksičnost (inhalaciona)	: Nije klasifikovana
Korozivno oštećenje kože / iritacija	: Nije klasifikovana
Teško oštećenje oka / iritacija oka	: Nije klasifikovana
Senzibilizacija respiratornih organa ili kože	: Nije klasifikovana
Mutagenost germinativnih ćelija	: Nije klasifikovana
Karcinogenost	: Nije klasifikovana
Toksičnost po reprodukciju	: Nije klasifikovana
Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost	: Nije klasifikovana
Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost	: Nije klasifikovana
Opasnost od aspiracije	: Nije klasifikovana

MPM Slideway Oil 68

Viskoznost, kinematična	68 mm ² /s 40C
-------------------------	---------------------------

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

12.1. Toksičnost

Opasnost po vodenu životnu sredinu, kratkotrajna (akutna)	: Nije klasifikovana
---	----------------------

MPM Slideway Oil 68

Bezbednosni List

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (REACH) i Uredbom o njenoj izmeni (EY) 2020/878

Opasnost po vodenu životnu sredinu, dugotrajna (hronična) : Nije klasifikovana

12.2. Perzistentnost i razgradljivost

MPM Slideway Oil 68

Perzistentnost i razgradljivost	Ne rastvara se u vodi, prema tome slabo biorazgradiv.
---------------------------------	---

12.3. Potencijal bioakumulacije

Nisu dostupne dodatne informacije.

12.4. Mobilnost u zemljištu

Nisu dostupne dodatne informacije.

12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Nisu dostupne dodatne informacije.

12.6. Ostali štetni efekti

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 13: Odlaganje

13.1. Metode tretmana otpada

Regionalno zakonodavstvo (otpad)	: <Missing Translation : Waste disposal according to official state regulations. />.
Preporuke za odlaganje otpada	: Odložiti u ovlašćeni centar za obradu otpada.

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

U skladu sa ADR / IMDG

14.1. UN broj

UN broj	: Ne primenjuje se
UN broj (IMDG)	: Ne primenjuje se

14.2. UN naziv za teret u transportu

Zvanični naziv za transport (ADR)	: Ne primenjuje se
Zvanični naziv za transport (IMDG)	: Ne primenjuje se

14.3. Klasa opasnosti u transportu

ADR

Klasa/Klase opasnosti u transportu (ADR)	: Ne primenjuje se
--	--------------------

IMDG

Klasa/Klase opasnosti u transportu (IMDG)	: Ne primenjuje se
---	--------------------

14.4. Ambalažna grupa

Grupa pakovanja (ADR)	: Ne primenjuje se
Grupa pakovanja (IMDG)	: Ne primenjuje se

14.5. Opasnost po životnu sredinu

Opasan po životnu sredinu	: Ne
Morski zagađivač	: Ne
Ostali podaci	: Nisu dostupni dodatni podaci

MPM Slideway Oil 68

Bezbednosni List

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006 (REACH) i Uredbom o njenoj izmeni (EY) 2020/878

14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

Kopneni transport

Nema raspoloživih podataka.

Pomorski transport

Nema raspoloživih podataka.

14.7. Transport u rasutom stanju

Ne primenjuje se

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

15.1.1. Propisi EU

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u Aneksu XVII uredbe REACH (Uslovi ograničenja)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi kandidata uredbe REACH

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u Aneksu XIV uredbe REACH (Lista ovlašćenja)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih hemikalija)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi POP (Uredba EU 2019/1021 o otpornim organskim zagađivačima)

15.1.2. Nacionalne direktive

Nisu dostupne dodatne informacije.

15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Nisu dostupne dodatne informacije.

POGLAVLJE 16: Ostali podaci

Kompletan tekst H i EUH fraza

Asp. Tox. 1	Opasnost od aspiracije, Kategorija 1
EUH210	Bezbednosni list dostupan na zahtev.
H304	Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva

SDS MPM REACH

Ovi podaci su zasnovani na našim dosadašnjim saznanjima i opisuju proizvod isključivo za zdravstvene, bezbednosne potrebe i potrebe životne sredine. Stoga ne bi trebalo da se tumače kao da garantuju neko posebno svojstvo proizvoda.