MPM Jack Oil HVI 68

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 15-7-2020 Omarbetning datum: 14-7-2025 Ersätter: 14-2-2023 version: 6.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	:	Blandning
Handelsnamn	:	MPM Jack Oil HVI 68
Produktkod	:	42000
Produkttyp	:	Hydraulvätskor
Produktgrupp	:	Blandning

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

Huvudsaklig användningskategori	:	Professionellt bruk,Industriell användning,Konsumentanvändning
Industriell/yrkesmässig användning spec	:	Icke spridd användning Användning i slutna system
Användningskategori	:	Smörjmedel och additiver

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare
MPM International Oil Company BV
Cyclotronweg 1
NL 2629 HN Delft, Zuid Holland
Nederland
T +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)
info@mpmoil.com, www.mpmoil.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. EUH210
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Kännetecknin enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH fraser	:	EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Nordiska regler

Sverige

Svenskt produktregistreringsnummer	:	702481-3

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Severely refined mineral oil (C15 - C50) - Not classified.	CAS nr: *	≤ 90	Inte klassificerat
Severely refined mineral oil (C15 - C50) - H304	CAS nr: *	≤ 5	Asp. Tox. 1, H304

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning : Krävs ej.
Efter hudkontakt : Tvätta huden med mild tvål och vatten.
Efter ögonkontakt : Vid ögonkontakt, skölj omedelbart med rent vatten i 10-15 minuter.
Efter förtäring : Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Sök omedelbart läkarhjälp.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Efter inandning : Förväntas ej utgöra någon större inandningsrisk under normala användningsförhållanden.
Efter hudkontakt : Förväntas inte utgöra någon större hudkontaktrisk under normala användningsförhållanden.
Efter ögonkontakt : Förväntas inte utgöra någon större ögonkontaktrisk under normala användningsförhållanden.
Efter förtäring : Antas inte utgöra någon större förtäringsrisk under normala användningsförhållanden.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Pulver, skum och CO2.
Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare information tillgänglig

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand : Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade.
Släckinstruktioner : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.
Skyddsutrustning för brandmän : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusivt andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : I händelse av spill kan golven bli hala.

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Handskar. Skyddsglasögon.
Planeringar för nödfall : Ångor får ej inandas.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar. Skyddsglasögon.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning : Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäkter.

Rengöringsmetoder : Tvätt- och rengöringsmedel. Tvätta upp ev. utsläpp så snart som möjligt. Använd ett absorberande ämne.

Ytterligare information : Utsläppsområdet kan vara halt. Använd lämpliga avfallsbehållare.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning : Undvik onödig exponering. Både punktutsug och allmän rumsventilation krävs normalt.

Försiktighetsmått för säker hantering : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Hanteringstemperatur : < 40 °C

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Förvaras i sluten behållare.

Lagringsvillkor : Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

Lagringstemperatur : ≤ 40 °C

Lagringsplats : Lagra på kall, välventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

DNEL och PNEC

Ytterligare Information : Baserat på ACGIH TLV rekommenderas en koncentration av 5 mg / m3 oljespray (TWA, 8 timmars arbetsdag).

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tekniska åtgärder:
Ingen ytterligare information tillgänglig.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning symbol(er):

Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:
Skyddsglasögon

Hudskydd

Hudskydd:
Skyddskläsel. Använd skyddsskor

Handskydd:
Skyddshandskar

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	Vätska
Färg	:	Ljusgul.
Utseende	:	Oljig vätska.
Lukt	:	Karakteristisk.
Lukttröskeln	:	Ej tillgänglig
Smältpunkt	:	< -30 °C @ ASTM D 97
Fryspunkt	:	Ej tillgänglig
Kokpunkt	:	> 300 °C
Brännbarhet (fast, gas)	:	Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	:	Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	:	Ej tillgänglig
Flampunkt	:	> 196 °C @ ASTM D92
Självantändningstemperatur	:	> 300 °C
Sönderdelningstemperatur	:	> 300 °C
pH-värde	:	Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	:	68 mm²/s @ 40°C ASTM D 445
Löslighet	:	Produkten är mycket olösligt och flyter på ytan.
Log Kow	:	Ej tillgänglig
Ångtryck	:	< 0,01 kPa
Ångtryck vid 50°C	:	Ej tillgänglig
Densitet	:	870 kg/m³ @ 15°C
Relativ densitet	:	Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	:	Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	:	Ej tillämplig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända vid normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik eldslågor, gnistor och rökning.

10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel. Syror och baser.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga under normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral)	:	Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	:	Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	:	Inte klassificerat
Frätande/irriterande på huden	:	Inte klassificerat
Ytterligare Information	:	Upprepad eller långvarig hudkontakt kan orsaka irritation
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering	:	Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	:	Inte klassificerat
Cancerogenitet	:	Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	:	Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	:	Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	:	Inte klassificerat
Fara vid aspiration	:	Inte klassificerat

MPM Jack Oil HVI 68	
Viskositet, kinematisk	68 mm²/s @ 40°C ASTM D 445

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	:	Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	:	Inte klassificerat

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

MPM Jack Oil HVI 68	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej lösligt i vatten, alltså minimalt biologiskt nedbrytbart.

Severely refined mineral oil (C15 - C50) - Not classified. (*)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

Severely refined mineral oil (C15 - C50) - H304 (*)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

MPM Jack Oil HVI 68	
Jord/mark	Förhindra mark- och vattenförorening.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Produkten innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ytterligare Information : Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning.

Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : 13 01 10* - Mineralbaserade icke-klorerade hydrauloljor

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG

ADR	IMDG
14.1. UN-nummer eller id-nummer	
Ej farligt gods enligt transportreglerna	
14.2. Officiell transportbenämning	
Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport	
Inte reglerad	Inte reglerad
14.4. Förpackningsgrupp	
Inte reglerad	Inte reglerad
14.5. Miljöfaror	
Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen ytterligare information tillgänglig	

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport
Inte reglerad

Sjötransport
Inte reglerad

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inte ingredienser från REACH kandidat ämne (n) lista

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)
Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

Nationella föreskrifter

Sverige

Svenskt produktregistreringsnummer : 702481-3

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.