



Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830
Publiceringsdatum: 2-5-2019 Bearbetningsdatum: 6-8-2019 Ersätter: 2-5-2019 version: 3.1

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5
Produktkod : 05000V

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudsaklig användningskategori : Industriell användning, Professionellt bruk, Konsument användning
Användning av ämnet eller beredningen : Bilvårdsprodukter
Användningskategori : Smörjmedel och tillsatser

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

MPM International Oil Company
Cyclotronweg 1
2629 HN Delft - Nederland
T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031
msds@mpmoil.nl - www.mpmoil.nl

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sweden	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital	Box 60 500 SE-171 76 Stockholm	+46 10 456 6700 (Internationellt) 112 (Nationellt)	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

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

EUH fraser : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3. Andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	(CAS nr) 64742-54-7 (EC nr) 265-157-1 (Index nr) 649-467-00-8 (REACH-nr) 01-2119484627-25	>= 75	Carc. 1B, H350 Asp. Tox. 1, H304

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Säkerhetsdatablad

samtämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom att behandla lätt vakuumbasolja, tung vakuumbasolja och lösningsmedelsavavfalterad återstodsolja med väte i närvaro av katalysator i en tvåstegsprocess med avväxning mellan de båda stegen. Består främst av kolväten, främst C20 till C50, och bildar en färdig olja med viskositet ungefär 32 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.]	(CAS nr) 72623-87-1 (EC nr) 276-738-4 (Index nr) 649-483-00-5	1 - 5	Inte klassificerat
--	---	-------	--------------------

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning	: Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.
Efter hudkontakt	: Tvätta med mycket tvål och vatten.
Efter ögonkontakt	: Vid kontakt med ögonen, spola ögonen i 10-15 minuter under rinnande vatten.
Efter förtäring	: Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Skölj munnen.

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

Symptom/effekter : Förväntas ej utgöra någon större risk 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	: Full vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare information tillgänglig

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning för brandmän	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Information (brandbekämpning)	: Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Använd vattenspruta för att kyla ner de exponerade ytorna och för att skydda brandmännen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Om ämnet når vattendrag eller avloppsledningar skall myndigheter underrättas. Undvik att vätskan kommer in i avloppssystem, vattendrag, under jorden eller i grunden.

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 vattentäcker.
Rengöringsmetoder	: Rengör med rengöringsmedel. Torka upp med absorberande material (till exempel sand, sågspån, allmänt bindemedel, silikagel).
Ytterligare information	: Kan vara halt på hårda, släta gångytor.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Försiktighetsmått för säker hantering	: Undvik onödig exponering. Både punktutsläpp och allmän rumsventilation krävs normalt.
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

Lagringstemperatur	: < 40 °C
Lagringsplats	: Förpackningen förvaras svalt på ventilerad plats.

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)

EU	IOELV TWA (mg/m ³)	5
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³
Tyskland	TRGS 910 Noteringar om godtagbar koncentration	

Smörjolja (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom att behandla lätt vakuumbasolja, tung vakuumbasolja och lösningsmedelsavavfalterad återstodsolja med väte i närvaro av katalysator i en tvåstegsprocess med avväxning mellan de båda stegen. Består främst av kolväten, främst C20 till C50, och bildar en färdig olja med viskositet ungefär 32 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (72623-87-1)

EU	IOELV TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³
Tyskland	TRGS 910 Noteringar om godtagbar koncentration	

Ytterligare Information :

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning:

Skyddsglasögon. Dammtät skyddsklädsel. Handskar.

Handskydd:

Använd lämpliga handskar som skyddar mot kemisk penetration

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Hudskydd:

Vid normal användning rekommenderas ingen särskild skyddsutrustning eller särskilda kläder

Andningsskydd:

Ingen speciell andningsskyddsutrustning rekommenderas under normala användningsförhållanden och god ventilation

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Utseende	: Oljeaktig.
Färg	: Gulbrun.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Inga data tillgängliga
Fryspunkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: > 180 °C ASTM D 92
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Inga data tillgängliga

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 843 g/l @ 15°C
Löslighet	: Produkten är mycket olösligt och flyter på ytan.
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: 55 mm ² /s @ 40°C
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel. Syror och baser.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat

destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)

DL50 oralt	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat

destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)

NOAEL (dermal, råtta/kanin)	> mg/kg kroppsvikt
-----------------------------	--------------------

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)

NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	> mg/kg kroppsvikt/dag
NOAEL (subakut, oral, djur/manlig, 28 dagar)	> mg/kg kroppsvikt
NOAEL (subkronisk, oral, djur/manlig, 90 dagar)	> mg/kg kroppsvikt

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Viskositet, kinematisk	55 mm ² /s @ 40°C
------------------------	------------------------------

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Akut vattentoxicitet : Inte klassificerat
Kronisk vattentoxicitet : Inte klassificerat

destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)

EC50 Daphnia 1	10000 mg/l
NOEC (akut)	> 100 mg/l @Algae

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Persistens och nedbrytbarhet	Ej lösligt i vatten, alltså minimalt biologiskt nedbrytbart.
------------------------------	--

destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)

Biologisk nedbrytning	≈ 30 % 28d @OECD 301F
-----------------------	-----------------------

12.3. Bioackumuleringsförmåga

destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (64742-54-7)

Log Pow	> 4
---------	-----

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter. Följ lokala avfallshanteringsbestämmelser.
Rekommendationer för avfallshantering : Lämna in på godkänd behandlingsanläggning.
Europeisk avfallsförteckning : 13 02 06* - Syntetiska motor-, transmissions- och smörjoljor

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG
14.1. UN-nummer	
Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.2. Officiell transportbenämning	
Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.3. Faroklass för transport	
Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.4. Förpackningsgrupp	
Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror	
Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej Marin förorening : Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig	

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Inga data tillgängliga

Sjötransport

Inga data tillgängliga

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inte ingredienser från REACH kandidat ämne (n) lista

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Ämnet (ämnena) omfattas inte av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 850/2004 från den 29 april 2004 om långlivade organiska föreningar och om ändring av direktiv 79/117/EEG

15.1.2. Nationell föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Carc. 1B	Cancerogenitet, kategori 1B
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H350	Kan orsaka cancer.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

SDS MPM REACH

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.