



MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Udgivelsesdato: 01-04-2014 Revideret den: 01-02-2024 Erstatte: 12-07-2023 version: 6.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Handelsnavn	: MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE
Produktkode	: 05000LE
Produkttype	: Andre motor-, gear- og smøreolier.
Product Group	: Blanding

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Anvendelse

Vigtigste kategorier af anvendelser	: Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse, Forbrugeranvendelse
Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse	: Anvendes i lukkede systemer
Anvendelse af stoffet/blandingen	: Bilplejeprodukter
Funktion- eller anvendelseskategori	: Smøremidler og additiver

1.2.2. Frarådede anvendelser

Ingen andre informationer er til rådighed.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant

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

1.4. Nødtelefon

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

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Poison Information Centre Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23, 60, 1 DK-2400 Copenhagen NV	+45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen andre informationer er til rådighed.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

EUH sætninger	: EUH208 - Indeholder: C14-16-18 Alkylphenol. Kan udløse allergisk reaktion. EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
---------------	--

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Kommentar : Højraffineret mineralolie indeholder <3% (w / w) DMSO-ekstrakt i henhold til IP346

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
blanding af isomerer af C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat	CAS nr: 125643-61-0 EC-nummer: 406-040-9 EC Index nummer: 607-530-00-7 REACH-nr: 01-0000015551-76	≥ 1 – ≤ 3,99	Aquatic Chronic 4, H413
Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)	CAS nr: 93819-94-4 EC-nummer: 298-577-9 REACH-nr: 01-2119543726-33	≥ 1 – ≤ 2,49	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
C14-16-18 Alkylphenol	CAS nr: 1190625-94-5 EC-nummer: 931-468-2 REACH-nr: 01-2119498288-19	≥ 0,1 – ≤ 0,24	Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373

Specifikke koncentrationsgrænser

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)	CAS nr: 93819-94-4 EC-nummer: 298-577-9 REACH-nr: 01-2119543726-33	(6,25 ≤ C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤ C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Efter indånding : Ingen førstehjælpsforanstaltninger er påkrævet.
Efter hudkontakt : Vask huden med sæbevand.
Efter øjenkontakt : Ved kontakt med øjnene, skyl straks med rent vand i 10-15 minutter.
Efter fortæring : Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden med vand. Søg omgående lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Efter indånding : Forventes ikke at udgøre nogen fare for indånding under normale anvendelsesforhold.
Efter hudkontakt : Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare ved kontakt med huden under normale anvendelsesforhold.
Efter øjenkontakt : Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare for øjnene under normale anvendelsesforhold.
Efter fortæring : Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare for indtagelse under normale anvendelsesforhold.

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen andre informationer er til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Forstøvet vand, pulver, skum og kuldioxid.
Uegnede slukningsmidler : Benyt ikke en samlet vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen andre informationer er til rådighed.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger : Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand.
Brandslukningsinstruktioner : Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge.
Beskyttelsesudstyr til brandmænd : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusivt åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Spildt produkt kan gøre gulvet glat.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Handsker. Beskyttelsesbriller.
Nødprocedurer : Undgå indånding af dampe.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker. Sikkerhedsbriller.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tilbageholdelse : Spild inddæmmes med diger eller absorptionsmidler for at forhindre udledning til kloak eller vandløb.
Rengøringsprocedurer : Vaske- og rengøringsmiddel. Eventuelt spild skal fjernes hurtigst muligt ved at opsamle det med et absorptionsmiddel.
Andre informationer : Områder, hvor der er spildt, kan være glatte. Brug egnede bortskaffelsesbeholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Ingen andre informationer er til rådighed.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Yderligere farer under behandlingen : Undgå unødvendig eksponering. Der kræves normalt både generel rumventilation og lokaludsugning.
Forholdsregler for sikker håndtering : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
Håndteringstemperatur : < 40 °C
Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør.

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger	: Opbevares i en lukket beholder.
Lagerbetingelser	: Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug.
Lagertemperatur	: ≤ 40 °C
Opbevaringssted	: Opbevares på et tørt og godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen andre informationer er til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen andre informationer er til rådighed.

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen andre informationer er til rådighed.

8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen andre informationer er til rådighed.

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Andre farer : Baseret på Arbejdstilsynet, en koncentration på 5 mg/m³ oliespray (TWA, 8 timers arbejdsdag) anbefales

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen andre informationer er til rådighed.

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger:

Ingen andre informationer er til rådighed.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Handsker. Sikkerhedsbriller.

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller

8.2.2.2. Beskyttelse af hud

Beskyttelse af krop og hud:

Under normale anvendelsesforhold anbefales ingen særlig beklædning eller hudbeskyttelse

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

Beskyttelse af hænder					
type	Material	Gennemtrængning	Tykkelse (mm)	Gennemtrængning	Standard
Handsker	Nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minutter)	> 0,4		EN ISO 374

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.2.2.3. Andedrætsværn

Andedrætsværn:

Andedrætsværn ikke påkrævet under anbefalede anvendelsesforhold med tilstrækkelig ventilation

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen andre informationer er til rådighed.

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen andre informationer er til rådighed.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende.
Farve	: Ravfarvet.
Udseende	: Fedtet væske.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: Ikke tilgængeligt
Antændelighed	: Ikke tilgængeligt
Eksplodingsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: > 200 °C @ ASTM D92
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: 71 mm²/s @ 40°C
Opløselighed	: Produktet er meget uopløseligt og flyder på overfladen.
Log Kow	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Densitet	: 858 kg/m³ @ 15°C
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke tilgængeligt
Partikelstørrelse:	: Ikke anvendelig
Partikelstørrelsesfordeling	: Ikke anvendelig
Partikelform	: Ikke anvendelig
Partikelformet forhold	: Ikke anvendelig
Partikel aggregeringstand	: Ikke anvendelig
Partikel agglomerationstilstand	: Ikke anvendelig
Partikelspecifikt overfladeareal	: Ikke anvendelig
Partikelstøvafgivelse	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen andre informationer er til rådighed.

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen andre informationer er til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under normale forhold.

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale anvendelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner er kendt under normal brug.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen åben ild eller gnister, og rygning ikke tilladt.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxidationsmiddel. Syrer og baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale forhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

blanding af isomerer af C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat (125643-61-0)

LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg (OECD-metode 401)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg (OECD-metode 402)

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

LD50 oral rotte	2600 mg/kg 67/548/EEG annex V
LD50 hud kanin	> 3160 mg/kg kropsvægt OECD 402
LC50 Indånding - Rotte	> 2 mg/l 1h OECD 403 -read across
ATE CLP (oral)	2600 mg/kg kropsvægt

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

LD50 oral rotte	2000 mg/kg
LD50 hud rotte	2000 mg/kg
ATE CLP (oral)	2000 mg/kg kropsvægt
ATE CLP (hud)	2000 mg/kg kropsvægt

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.)
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret.
Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret
Carcinogenicitet : Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

blanding af isomerer af C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat (125643-61-0)

NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	5 mg/kg kropsvægt OECD 407
------------------------------	----------------------------

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

Gentagne STOT-eksponeringer	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
-----------------------------	--

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE	
Viskositet, kinematisk	71 mm²/s @ 40°C

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

11.2.2. Andre oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidssfare (kronisk) : Ikke klassificeret.

blanding af isomerer af C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat (125643-61-0)	
LC50 fisk 1	74 mg/l @96h
LC50 fisk 2	100 mg/l @ 14d
EC50 Daphnia 1	4,3 mg/l @ 24 h
EC50 Daphnia 2	100 mg/l @ 48 h
EC50 72h - Alger [1]	3 mg/l
NOEC (kronisk)	≤ 0,01 mg/l Daphnia magna @21d
NOEC kronisk, fisk	0,5 mg/l @ 36 d
NOEC kronisk, alger	3 mg/l @ 72 h

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
LC50 fisk 1	4,5 mg/l OECD 203 (oncorhynchys mykiss, 96h)
EC50 Daphnia 1	5,4 mg/l OECD 202, (Daphnia magna, 72h)
EC50 72h - Alger [1]	2,1 mg/l Selenastrum capricornutum UTEX 1648

C14-16-18 Alkylphenol (1190625-94-5)	
EC50 Daphnia 1	100 mg/l Daphnia magna

12.2. Persistens og nedbrydelighed

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE	
Persistens og nedbrydelighed	Uopløselig i vand, derfor kun ringe bionedbrydelighed.

blanding af isomerer af C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat (125643-61-0)	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning	1 % @28 d

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)	
Bionedbrydning	1,5 % OECD 301B 28d

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

blanding af isomerer af C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat (125643-61-0)

BCF fisk 1	260 mg/kg OECD 305 (Oncorhynchus mykiss, 35d)
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	258 (OECD-metode 305)
Log Pow	9,2
Bioakkumuleringspotentiale	Moderat bioakkumulerende.

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

Log Pow	0,9 @ 23C
---------	-----------

12.4. Mobilitet i jord

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE

Jord/mark	Forhindre jord- og vandforurening.
-----------	------------------------------------

blanding af isomerer af C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionat (125643-61-0)

Log Koc	> 2000
---------	--------

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

Jord/mark	Adsorberes i jorden.
-----------	----------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen andre informationer er til rådighed.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen andre informationer er til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Andre farer : Produktets og dets beholder skal bortskaffes på sikker vis og i henhold til den lokale lovgivning.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. : Ikke reguleret
UN-nr. (IMDG) : Ikke reguleret

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel godsbetegnelse (ADR) : Ikke reguleret
Officiel godsbetegnelse (IMDG) : Ikke reguleret

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR
Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke reguleret

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke reguleret

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : Ikke reguleret
Emballagegruppe (IMDG) : Ikke reguleret

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej
Marin forureningsfaktor : Nej
Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke reguleret

Søfart

Ikke reguleret

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)
Indeholder ikke ingredienser fra REACHs liste over kandidatstoffer
Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)
Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)
Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Danske nationale regler : Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering af dette stof eller denne blanding

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Dato	Modifieret	
	Erstatter	Modifieret	
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modifieret	

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic Heavy Duty Diesel LE

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer	
	ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists. TWA: Time Weighted Average. TLV: Threshold Limit Value. ASTM: American Society for Testing and Materials . ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route . RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail . ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin. IMDG: International Maritime Dangerous Goods. ICAO: International Civil Aviation Organization . IATA: International Air Transport Association. STEL: Short Term Exposure Limit. LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects. ATE: acute toxicity estimate. LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects. EC50: concentration producing 50% effect.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd	
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 4	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 4
EUH208	Indeholder: C14-16-18 Alkylphenol. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 2

SDS MPM REACH

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.