



MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic UHPD FE Truck

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Udgivelsesdato: 20-07-2011 Revideret den: 12-08-2025 Erstatte: 02-07-2023 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 UHPD FE Truck
Produktkode	: 05000AEF
Produkttype	: Andre motor-, gear- og smøreolier.
Product Group	: Blanding

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

Anvendelse

Vigtigste kategorier af anvendelser	: Erhvervsmæssig anvendelse, Forbrugeranvendelse, Industriel anvendelse
Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse	: Anvendelse med lav udbredelse Anvendes i lukkede systemer
Funktion- eller anvendelseskategori	: Smøremidler og additiver

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant

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. Nødtelefon

Ingen tilgængelige oplysninger

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 tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

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

Sikkerhedssætninger (CLP)	: P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.
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

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic UHPD FE Truck

Sikkerhedsdatablad

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

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

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]
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	> 1 – < 2,49	Skin Sens. 1, 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 : Ikke 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.

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

Ingen tilgængelige oplysninger

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 tilgængelige oplysninger

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic UHPD FE Truck

Sikkerhedsdatablad

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

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, inklusiv 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.
-----------------------	--

For ikke-indsatspersonel

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

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 kloaker 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 tilgængelige oplysninger

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.

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 tilgængelige oplysninger

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic UHPD FE Truck

Sikkerhedsdatablad

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

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DNEL-værdier og PNECværdier

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

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger:

Ingen tilgængelige oplysninger.

Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Handsker. Sikkerhedsbriller.

Personlige værnemidler symbol(er):



Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller

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 af intakt materiale	Tykkelse (mm)	Gennemtrængning	Standard
Handsker	Nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minutter)	> 0,4		EN ISO 374

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Åndedrætsværn ikke påkrævet under anbefalede anvendelsesforhold med tilstrækkelig ventilation

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende.
Farve	: Ravfarvet.
Udseende	: Olieagtig.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: Ikke tilgængeligt
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke tilgængeligt
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: > 200 °C ASTM D 92
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic UHPD FE Truck

Sikkerhedsdatablad

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

Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: 73 mm ² /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	: 861 kg/m ³ @ 15°C
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke tilgængeligt
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under normale forhold.

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

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

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Hudsensibilisering: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.). Sensibilisering ved indånding: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.).
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic UHPD FE Truck

Sikkerhedsdatablad

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

Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret

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

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

Aspirationsfare	: Ikke klassificeret
-----------------	----------------------

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic UHPD FE Truck

Viskositet, kinematisk	73 mm ² /s @40°C
------------------------	-----------------------------

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber	: Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %
--	--

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

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

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

12.2. Persistens og nedbrydelighed

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic UHPD FE Truck

Persistens og nedbrydelighed	Uopløselig i vand, derfor kun ringe bionedbrydelighed.
------------------------------	--

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

Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt
Bionedbrydning	1,5 % OECD 301B 28d

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

Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	----------------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic UHPD FE Truck

Bioakkumuleringspotentiale	Ingen tilgængelige oplysninger.
----------------------------	---------------------------------

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

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

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic UHPD FE Truck

Sikkerhedsdatablad

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

12.4. Mobilitet i jord

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

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

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

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

12.7. Andre negative virkninger

Andre farer : Flyder på vand. Må ikke udledes til overfladevand eller kloak

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.

Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532) : 13 02 06* - Syntetiske motor-, gear- og smøreløser

Danmark

Kemikalieaffaldsgruppe : A - Olieaffald

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG

ADR	IMDG
14.1. UN-nummer eller ID-nummer	
Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods	
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.3. Transportfareklasse(r)	
Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.4. Emballagegruppe	
Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.5. Miljøfarer	
Ikke reguleret	Ikke reguleret
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige	

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke reguleret

Søfart

Ikke reguleret

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic UHPD FE Truck

Sikkerhedsdatablad

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

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

EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ikke ingredienser fra REACHs liste over kandidatstoffer

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Rådsforordning (EU) til kontrol af dele, der kan bruges på flere måder

Indeholder intet stof underlagt COUNCIL REGULATION (EU) for kontrol af elementer med dobbelt anvendelse

Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

Nationale regler

Danmark

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

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer

Punkt	Ændret emne	Kommentar
	Erstatter	Modificeret
	Dato	Modificeret
	Kommentarer (oven på kompositionen)	Tilføjet
	Produkttype	Tilføjet
1.2	Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse	Tilføjet

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic UHPD FE Truck

Sikkerhedsdatablad

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

Angivelse af ændringer		
Punkt	Ændret emne	Kommentar
1.2	Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes	Fjernet
1.2	Vigtigste kategorier af anvendelser	Modificeret
2.1	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Modificeret
2.2	Signalord (CLP)	Fjernet
2.2	Farepiktogrammer (CLP)	Fjernet
2.2	Sikkerhedssætninger (CLP)	Modificeret
2.2	Faresætninger (CLP)	Fjernet
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modificeret
4.1	Efter hudkontakt	Modificeret
4.1	Efter indånding	Modificeret
4.1	Efter fortæring	Modificeret
4.2	Efter hudkontakt	Modificeret
4.2	Efter indånding	Modificeret
4.2	Symptomer/virkninger	Fjernet
4.2	Efter fortæring	Modificeret
4.2	Efter øjenkontakt	Modificeret
5.1	Egnede slukningsmidler	Modificeret
5.3	Beskyttelsesudstyr til brandmænd	Tilføjet
5.3	Andre oplysninger	Fjernet
5.3	Brandforebyggende foranstaltninger	Modificeret
6.1	Nødprocedurer	Tilføjet
6.1	Beskyttelsesudstyr	Modificeret
6.1	Beskyttelsesudstyr	Modificeret
6.1	Almene forholdsregler	Modificeret
6.2	Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Modificeret
6.3	Rengøringsprocedurer	Modificeret
6.3	Andre informationer	Modificeret
7.1	Yderligere farer under behandlingen	Tilføjet
7.1	Forholdsregler for sikker håndtering	Modificeret
7.1	Hygiejniske foranstaltninger	Modificeret
7.2	Opbevaringssted	Tilføjet
7.2	Uforenelige produkter	Fjernet
7.2	Tekniske foranstaltninger	Modificeret
7.2	Lagerbetingelser	Modificeret
7.2	Lagertemperatur	Modificeret

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic UHPD FE Truck

Sikkerhedsdatablad

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

Angivelse af ændringer		
Punkt	Ændret emne	Kommentar
8.2	Beskyttelse af hænder	Modificeret
8.2	Tekniske foranstaltninger	Modificeret
9	Densitet	Modificeret
10.2	Kemisk stabilitet	Modificeret
10.3	Risiko for farlige reaktioner	Tilføjet
10.4	Forhold, der skal undgås	Modificeret
10.5	Uforenelige materialer	Modificeret

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltforbrug (BOD)
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
COD	Kemisk iltforbrug (COD)
DMEL	Afledt minimumseffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC50	Median effektiv koncentration
ED	Hormonforstyrrende
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
SDS	Sikkerhedsdatablad
TRGS	Tekniske regler for farlige stoffer
TLM	Median tolerancegrænse
ThOD	Teoretisk iltbehov (TOD)
STP	Rensningsanlæg
PNEC	Beregnet nuleffektkoncentration
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
NOEC	Nuleffektkoncentration
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation

MPM Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic UHPD FE Truck

Sikkerhedsdatablad

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

Forkortelser og akronymer:	
N.O.S.	Ikke på anden måde specificeret
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
IOELV	Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
EN	Europæisk standard

Datakilder
Rådgivning om oplæring/instruktion
Andre oplysninger

: Leverandørens sikkerhedsdokumenter. ECHA (Det Europæiske Kemikalieagentur).
: Normal brug af denne produkt omfatter kun brugen der er beskrevet på emballagen.
: Databladets oplysninger stammer fra kilder, der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortskaffes, samt de hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfædiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
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.
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 2

Klassifikationen er i overensstemmelse med : ATP 12

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

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.