



# Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830  
 Datum van uitgave: 15-3-2019 Datum herziening: 26-10-2020 Vervangt: 29-11-2019 versie: 4.9

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
 Productnaam : Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic  
 Productcode : 04000  
 Producttype : Neutraal

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruik categorie : Professioneel gebruik  
 Gebruik van het preparaat : Onderhoudsproducten voor de automobielenindustrie  
 Gebruikscategorie : Smeermiddelen en additieven

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

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

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Belgium	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+32 70 245 245	
Netherlands	National Poisons Information Centre National Institute for Public Health and the Environment, NB this service is only available to health professionals	P.O. Box 1 3720 BA Bilthoven	+31 30 274 88 88	

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

#### 3.2. Mengsels

Opmerkingen : Hoog geraffineerde olie, bevat <3% (w/w)DMSO extract, bepaald volgens IP346.

# Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic	(CAS-Nr) 64741-88-4 (EG-Nr) 265-090-8 (EU Identificatie-Nr) 649-454-00-7	30 – 45	Asp. Tox. 1, H304
Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl) and iso-Pr)esters, zinc salts	(CAS-Nr) 84605-29-8 (EG-Nr) 283-392-8 (REACH-nr) 01-2119493626-26	1 – 1,99	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
phenol, dodecyl-, branched	(CAS-Nr) 121158-58-5 (EG-Nr) 310-154-3 (EU Identificatie-Nr) 604-092-00-9 (REACH-nr) 01-2119513207-49	0,01 – 0,024	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

### Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl) and iso-Pr)esters, zinc salts	(CAS-Nr) 84605-29-8 (EG-Nr) 283-392-8 (REACH-nr) 01-2119493626-26	( 6,25 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 ( 10 ≤C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 ( 12,5 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen	: Bij onwel voelen een arts raadplegen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
Na inademing	: Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Na contact met de huid	: Verontreinigde kleding uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
Na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.
Na opname door de mond	: Onmiddellijk een arts raadplegen. GEEN braken opwekken.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
--------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Droog chemisch product, CO <sub>2</sub> , of waternevel of standaard schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 5.3. Advies voor brandweertaken

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Overige informatie	: Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
----------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Beschermende handschoenen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terecht komt. Voorkom lozing in het milieu.

# Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	: Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen.
Reinigingsmethodes	: De resterende vloeistof met zand of inert absorptiemateriaal opnemen en afvoeren naar een veilige plaats.
Bijkomende informatie	: Indien gemorst, kan de vloer glad zijn.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Zie voor nadere informatie paragraaf 13. Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden.
Hygiënische maatregelen	: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na het werken met dit product handen grondig wassen.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische maatregelen	: Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
Opslagvoorwaarden	: In gesloten verpakking bewaren.
Niet combineerbare stoffen	: Oxiderende stoffen.
Opslagtemperatuur	: < 40 °C
Opslagplaats	: Op een goed geventileerde plaats bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic

EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> olienevel
----	--------------------------------	-------------------------------

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

<b>Materiaalkeuze beschermende kleding:</b>					
Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht					
<b>Voorwaarde</b>	<b>Materiaal</b>		<b>Norm</b>		
	Neopreen, Nitrilrubber				
<b>Bescherming van de handen:</b>					
Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen					
<b>Type</b>	<b>Materiaal</b>	<b>permeatie</b>	<b>Dikte (mm)</b>	<b>Penetratie</b>	<b>Norm</b>
Herbruikbare handschoenen	Nitrilrubber (NBR)	5 (> 240 minuten)			
<b>Bescherming van de ogen:</b>					
Veiligheidsbril					
<b>Huid en lichaam bescherming:</b>					
Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen					
<b>Bescherming van de ademhalingswegen:</b>					
Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.					

#### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



# Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

### Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Olieachtig.
Kleur	: amberkleurig.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingsnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: > 220 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 874 g/l @ 15°C
Oplosbaarheid	: Water: praktisch onoplosbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 91 mm <sup>2</sup> /s 40C
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

Verwerkingspunt	: -27 °C
-----------------	----------

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen onder normale omstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder normale omstandigheden.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

zuren en basen. Oxiderende stoffen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten ontstaan zoals: koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden (NOx), NH3 en zwavelverbindingen.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Geringe mate van acute / systeemtoxiciteit.

### Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

LD50 oraal rat	3150 mg/kg OECD 401
----------------	---------------------

# Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

LD50 dermaal rat	> 2002 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 dermaal konijn	≥ 2000 mg/kg OECD 402
LC50 Inhalatie - Rat	≥ 5 mg/l/4u

### phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)

LD50 oraal rat	2100 mg/kg lichaamsgewicht OECD 401; 95% CL: 1620 - 2730
LD50 dermaal konijn	≈ 15000 mg/kg lichaamsgewicht OECD 402

### Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Herhaald of langdurig huidcontact kan irritatie veroorzaken Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld

### Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	160 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	≈ 1000 mg/kg lichaamsgewicht

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

### Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic

Viscositeit, kinematisch	91 mm <sup>2</sup> /s 40C
--------------------------	---------------------------

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

### Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

LC50 vissen 1	4,5 mg/l Oncorhynchus mykiss OECD 203
LC50 vissen 2	46 mg/l Cyprinodon variegatus
LC50 andere waterorganismen 1	≥ 10000 mg/l 3h bacteria
EC50 Daphnia 1	23 mg/l OECD 202
EC50 Daphnia 2	0,8 mg/l @21d
EC50 andere waterorganismen 2	10000 mg/l @0.1d - Chlorophyta
EC50 72h algae 1	21 mg/l @3d - Chlorophyta
ErC50 (algen)	21 mg/l 72h Desmodesmus subspicatus OECD 201
NOEC (acuut)	1,8 mg/l @4d - Oncorhynchus mykiss
NOEC (chronisch)	10 mg/l @2d - Daphnia

# Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

NOEC chronic fish	0,4 mg/l @21d - Daphnia
NOEC chronic algae	10 mg/l @3d - Chlorophyta

### phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)

LC50 vissen 1	40 mg/l Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	0,037 ng/l
EC50 Daphnia 2	0,0079 mg/l @21d
EC50 andere waterorganismen 1	> 0,58 mg/l @4d (Mysidopsis bahia)
EC50 72h algae 1	0,36 mg/l
EC50 72h algae (2)	0,36 mg/l Desmodesmus subspicatus
LOEC (chronisch)	0,012 mg/l Daphnia magna @21 d
NOEC (chronisch)	0,0037 mg/l @21d Daphnia
NOEC chronic fish	0,0037 mg/l @21d Daphnia

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet oplosbaar in water, dus zeer beperkt biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	-------------------------------------------------------------------

### Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	1,5 % @28d OECD TG 301 B

### phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)

Biodegradatie	25 % @28d -strum-OECD TG301 B
---------------	-------------------------------

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

Log Kow	0,56 Measurements
Bioaccumulatie	niet bioaccumuleerbaar.

### phenol, dodecyl-, branched (121158-58-5)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	794,33
Log Kow	7,14 measurements

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

Bodem	Geen gegevens beschikbaar.
-------	----------------------------

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

#### Component

Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)	Het product voldoet niet aan de indelingscriteria voor PBT en zPzB
----------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
EURAL-code	: 13 02 00 - Afval motor-, versnellingsbak- en smeeroilie 13 02 05* - niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeeroilie 15 01 10* - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

# Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

ADR	IMDG
<b>14.1. VN-nummer</b>	
Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	
Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>	
Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>	
Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>	
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Marine verontreiniging : Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar	
<b>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	
<b>Wegtransport</b> Geen gegevens beschikbaar	
<b>Transport op open zee</b> Geen gegevens beschikbaar	
<b>14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</b> Niet van toepassing	

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts, phenol, dodecyl-, branched zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts, phenol, dodecyl-, branched zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : phenol, dodecyl-, branched is aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Vermelding van wijzigingen:

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	Datum herziening	Gewijzigd	
8.2	Materiaalkeuze beschermende kleding	Toegevoegd	

# Motor Oil 10W-40 Semi Synthetic

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

13.1	Afvalstoffen	Toegevoegd	
------	--------------	------------	--

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### SDS MPM REACH

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*