



# Motor Oil 0W-40 High Performance Street

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Bearbetningsdatum: 28-02-2014

06000S

version: 4.2

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Produktnamn : Motor Oil 0W-40 High Performance Street  
Produktkod : 06000S

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

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudsaklig användningskategori : Professionellt bruk  
Användning av ämnet eller beredningen : Bilvårdsprodukter

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

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

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
FINLAND	Myrkytystietokeskus/Giftinformationscentralen Poison Information Centre	P.O.B 790 (Tukholmankatu 17) HUS SF - 00029Helsinki	+358 9 471 977
SWEDEN	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital	Box 60 500 SE-171 76Stockholm	+46 8 33 12 31 (Internationellt) 112 (Nationellt)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Inte klassificerat

##### Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG eller 1999/45/EG

Inte klassificerat

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen tillgänglig extra information

#### 2.2. Märkningsuppgifter

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

EUH fraser : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.  
EUH208 - Innehåller Kalciumsulfonat med långa molekylkedjor(90194-27-7). Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### 2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämne

Gäller inte

#### 3.2. Blandning

Namn	Produktbeteckning	%	Klassifikation alt efter direktiv 67/548/EEC
1-Decene, homopolymer, hydrogenated	(CAS nr)68037-01-4	25 - 50	Inte klassificerat

# Motor Oil 0W-40 High Performance Street

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Namn	Produktbeteckning	%	Klassifikation alt efter direktiv 67/548/EEC
Polyolefine polyamine succinimide, polyol	(CAS nr)147880-09-9	1 - 5	R53
Calcium branched chain alkyl phenate sulphide	(CAS nr)90480-91-4 (EC nr)291-829-9	0,5 - 1,5	R53
Zinc Alkyldithiofosfat	(CAS nr)68649-42-3 (EC nr)272-028-3	~ 1	Xi; R41 Xi; R38 N; R51/53
Kalciumsulfonat med långa molekykedjor	(CAS nr)90194-27-7 (EC nr)290-636-7 (Index nr)271-877-7	0,1 - 0,99	R43 R53
Branched alkylphenol and Calcium branched alkylphenol	(CAS nr)-?-	~ 0,13	Repr.Kat.1: R60 Xi; R36/38 N; R50/53

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
1-Decene, homopolymer, hydrogenated	(CAS nr)68037-01-4	25 - 50	Asp. Tox. 1, H304
Polyolefine polyamine succinimide, polyol	(CAS nr)147880-09-9	1 - 5	Aquatic Chronic 4, H413
Calcium branched chain alkyl phenate sulphide	(CAS nr)90480-91-4 (EC nr)291-829-9	0,5 - 1,5	Aquatic Chronic 4, H413
Zinc Alkyldithiofosfat	(CAS nr)68649-42-3 (EC nr)272-028-3	~ 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Kalciumsulfonat med långa molekykedjor	(CAS nr)90194-27-7 (EC nr)290-636-7 (Index nr)271-877-7	0,1 - 0,99	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413
Branched alkylphenol and Calcium branched alkylphenol	(CAS nr)-?-	~ 0,13	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1A, H360F Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Ordalydelse av R- och H-meningar: se under 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 : VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Sök omedelbart läkarhjälp.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördrojda

- Symptom/skador : Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.

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

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : pulver, skum och CO<sub>2</sub>.
- Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen tillgänglig extra information

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Försiktighetsåtgärder vid brand : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
- Information (brandbekämpning) : Lakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. För personskydd och kylning av behållare används vattenstråle.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Allmänna åtgärder : Rök inte under hanteringen.

#### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

# Motor Oil 0W-40 High Performance Street

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Inte i grundvatten, ytvatten eller avlopp. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning : Ytmässig spridning förhindras (t. ex. genom indämning eller oljespärar). Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

Rengöringsmetoder : Torka upp med absorberande material (till exempel sand, sågspån, allmänt agglomerat, silikagel).

Ytterligare information : Kan vara halt på hårda, släta gångtytor.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om avyttring - se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Försiktighetsmått för säker hantering : Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Om lokal utsugning inte är möjlig eller otillräcklig skall bra ventilering av arbetsområdet säkerställas.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer vid raster och efter arbetet.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringstemperatur : ≤ 40 °C

Lagringsplats : Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Motor Oil 0W-40 High Performance Street		
CEE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> oljedimma

: Baserat på ACGIH TLV, en koncentration på 5 mg/m<sup>3</sup> oljespray (TWA, 8 timmars arbetsdag) rekommenderas

### 8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Om lokal utsugning inte är möjlig eller otillräcklig skall bra ventilering av arbetsområdet säkerställas.

Handskydd : Använd lämpliga handskar som skyddar mot kemisk penetration.

Skyddsglasögon : Skyddsglasögon.

Hudskydd : Ingen vid normal användning.

Andningskydd : Inte nödvändigt vid lämplig ventilation.

# Motor Oil 0W-40 High Performance Street

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Utseende	: Oljeaktig.
Färg	: Gulbrun.
Lukt	: Karaktäristisk.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Inga data tillgängliga
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: > 200 °C @ ASTM D92
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Inga data tillgängliga
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 845 g/l @ 15°C
Löslighet	: Produkten är mycket olösligt och flyter på ytan.
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: 77 mm <sup>2</sup> /s
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: 1 - 6

#### 9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen vid normal användning.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända vid normal användning.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen tillgänglig extra information

#### 10.5. Oförenliga material

Oxiderande ämnen. Syror och baser.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga under normala förhållanden.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat

Zinc Alkyldithiofosfat (68649-42-3)	
LD50 oral rått	2230 mg/kg
LD50 hud rått	> 2000 mg/kg
ATE CLP (oral)	2230,000 mg/kg

  

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)	
LD50 oral rått	> 5000 mg/kg
LD50 hud rått	> 2000 mg/kg
LC50 inhalation rått (mg/l)	5,2 mg/l/4u

# Motor Oil 0W-40 High Performance Street

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

<b>1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)</b>	
ATE CLP (ångor)	5,200 mg/l/4u
ATE CLP (damm, dimma)	5,200 mg/l/4u
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könseller	: 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

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

<b>Zinc Alkyldithiofosfat (68649-42-3)</b>	
LC50 fiskar 1	1 - 5 mg/l @ 96h
EC50 Daphnia 1	1 - 1,5 @ 48 h
EC50 andra vattenorganismer 2	1 - 5 mg/l Algae @ 96 h
NOEC (akut)	1 mg/l @ 96 h ( Fish )
NOEC chronic algae	1 mg/l @ 96 h

<b>Polyolefine polyamine succinimide, polyol (147880-09-9)</b>	
LC50 fiskar 1	Inga data tillgängliga

<b>Calcium branched chain alkyl phenate sulphide (90480-91-4)</b>	
LC50 fiskar 1	Inga data tillgängliga

<b>Kalciumsulfonat med långa molekykedjor (90194-27-7)</b>	
LC50 fiskar 1	Inga data tillgängliga

<b>1-Decene, homopolymer, hydrogenated (68037-01-4)</b>	
LC50 fiskar 1	> 1000 mg/l @96h - Salmo gairdneri
EC50 Daphnia 1	190 mg/l @48h - Daphnia magna
LC50 fiskar 2	> 750 mg/l @96h - Pimephales promelas

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

<b>Motor Oil 0W-40 High Performance Street</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej lösligt i vatten, alltså minimalt biologiskt nedbrytbart.

<b>Zinc Alkyldithiofosfat (68649-42-3)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Inga data tillgängliga.

<b>Calcium branched chain alkyl phenate sulphide (90480-91-4)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Inga data tillgängliga.

<b>Kalciumsulfonat med långa molekykedjor (90194-27-7)</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej lösligt i vatten, alltså minimalt biologiskt nedbrytbart.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

<b>Zinc Alkyldithiofosfat (68649-42-3)</b>	
Bioackumuleringsförmåga	ej fastställd.

<b>Calcium branched chain alkyl phenate sulphide (90480-91-4)</b>	
Bioackumuleringsförmåga	Ingen tillgänglig extra information.

<b>Kalciumsulfonat med långa molekykedjor (90194-27-7)</b>	
Log Kow	> 3
Bioackumuleringsförmåga	Ingen tillgänglig extra information.

### 12.4. Rörligheten i jord

<b>Zinc Alkyldithiofosfat (68649-42-3)</b>	
Jord/mark	Inga data tillgängliga.

# Motor Oil 0W-40 High Performance Street

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

### Calcium branched chain alkyl phenate sulphide (90480-91-4)

Jord/mark Inga data tillgängliga.

### Kalciumsulfonat med långa molekyllkedjor (90194-27-7)

Jord/mark Inga data tillgängliga.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

### 12.6. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser.

## AVSNITT 14: Transportinformation

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

### 14.1. UN-nummer

Ej farligt gods enligt transportreglerna

### 14.2. Officiell transportbenämning

Gäller inte

### 14.3. Faroklass för transport

Gäller inte

### 14.4. Förpackningsgrupp

Gäller inte

### 14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Nej  
Marin förorening : Nej  
Annan information : Ingen tillgänglig extra information.

### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

#### 14.6.1. Vägtransport

Ingen tillgänglig extra information

#### 14.6.2. Sjötransport

Ingen tillgänglig extra information

#### 14.6.3. Flygtransport

Ingen tillgänglig extra information

#### 14.6.4. Insjötransport

Transport förbjudas (ADN) : Nej

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

Gäller inte

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

Inga Bilaga XVII restriktioner  
Innehåller inte ingredienser från REACH kandidat ämne (n) lista

Seveso :

#### 15.1.2. Nationell föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig extra information

## AVSNITT 16: Annan information

# Motor Oil 0W-40 High Performance Street

## Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar:

Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Aquatic Chronic 4	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 4
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2
Repr. 1A	Reproduktionstoxicitet, Kategori 1A
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H360F	Kan skada fertiliteten
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
R36/38	Irriterar ögonen och huden
R38	Irriterar huden
R41	Risk för allvarliga ögonskador
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R53	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R60	Kan ge nedsatt fortplantningsförmåga
N	Miljöfarlig
Xi	Irriterande

### 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

Informationen i detta datablad baseras på källor som med största sannolikhet kan betraktas som tillförlitliga. Dock lämnas inte någon garanti, vare sig uttalad eller underförstådd, om informationens korrekthet. ARCO har ingen kontroll över och i vissa fall ingen kännedom om förhållandena och metoderna för hantering förvaring och lagring, användning eller bortskaftande av produkten. Av detta och andra skäl påtar vi oss inget ansvar och friskriver oss uttryckligen från ansvar för förlust, skada eller kostnader som uppstår till följd av eller i samband med hantering, förvaring och lagring, användning eller bortskaftande av produkten. Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.