



# MPM ATF AutomaticTransmission Fluid Ford

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878  
Utgivelsesdato: 29-11-2019 Redigert: 12-7-2023 Erstatte: 29-11-2019 versjon: 3.2

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blandinger  
Handelsnavn : MPM ATF AutomaticTransmission Fluid Ford  
Produktkode : 15000F  
Produkttype : Nøytralt

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Bruksmåte : Industriell bruk, Profesjonell bruk, Bruk av forbrukere  
Bruk av stoffet/blandingen : Smøremidler og additiver  
Bruke kategori : Smøremidler og additiver

##### 1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Produsent

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

#### 1.4. Nødtelefonnummer

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

| Land   | Organisasjon/Firma                                              | Adresse                                      | Nødtelefon    | Kommentar |
|--------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------|-----------|
| Norway | Poisons Information<br>Directorate of Health and Social Affairs | P.O. Box 7000<br>St. Olavs Plass<br>130 Oslo | +47 22 591300 |           |

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] Stoffblandinger/Stoffer: SDB EU > 2015: I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830, 2020/878 (REACH vedlegg II)

Ikke klassifisert

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Sikkerhetssetninger (CLP) : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.  
EUH setninger : EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

#### 2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser  $\geq 0,1\%$  – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

# MPM ATF AutomaticTransmission Fluid Ford

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

#### 3.2. Stoffblandinger

Merknader : Høyraffinert mineralolje, inneholder <3% (w / w) DMSO-ekstrakt, i henhold til IP346

| Navn                                                                        | Produktidentifikator                                                                                            | %           | Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]            |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------|
| Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske               | CAS-nr: 64742-54-7<br>EU nr: 265-157-1<br>EU-identifikationsnummer: 649-467-00-8<br>REACH-nr.: 01-2119484627-25 | ≥ 80        | Asp. Tox. 1, H304                                                  |
| destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette naften.                   | CAS-nr: 64742-53-6<br>EU nr: 265-156-6<br>EU-identifikationsnummer: 649-466-00-2<br>REACH-nr.: 01-2119480375-34 | ≥ 1 – ≤ 5   | Asp. Tox. 1, H304                                                  |
| Zinc (O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate)          | CAS-nr: 2215-35-2<br>EU nr: 218-679-9<br>REACH-nr.: 01-2119953275-34                                            | ≥ 0,1 – ≤ 1 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy)derivs., C10-rich | CAS-nr: 398141-87-2<br>EU nr: 800-172-4<br>REACH-nr.: 01-2119969520-35                                          | ≥ 0,1 – ≤ 1 | Aquatic Chronic 2, H411                                            |

#### Spesifikke konsentrasjonsgrenser

| Navn                                                               | Produktidentifikator                                                 | Spesifikke konsentrasjonsgrenser                                     |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Zinc (O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate) | CAS-nr: 2215-35-2<br>EU nr: 218-679-9<br>REACH-nr.: 01-2119953275-34 | (10 < C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318<br>(10 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2, H319 |

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innånding : Ingen spesiell beskyttelse er påkrevet.  
Etter hudkontakt : Vask forsiktig med mye såpe og vann.  
Etter øyekontakt : Ved kontakt med øynene, skylk straks med klart vann i 10-15 minutter.  
Etter fortæring : Søk legehjelp umiddelbart. Skylk munnen. IKKE framkall brekning.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger : Antas ikke å være farlig under vanlige bruksforhold.

# MPM ATF AutomaticTransmission Fluid Ford

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Etter fortæring : Kan være skadelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukkemidler : Vann, pulver, skum og CO2.  
Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en sterk vannstrøm.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 5.3. Råd til brannmennskaper

Beskyttelsesutstyr for brannmenn : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.  
Andre opplysninger : Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern. Bruk vannstråle for å kjøle eksponerte flater og beskytte brannmennene.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

#### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr : Bruk egnede verneklær og -hansker.

#### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Bruk egnede verneklær og -hansker.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Det utspilte materialet fanges opp ved å demme opp eller med absorberende materialer for å hindre utslipp til kloakksystemet eller elver.  
Rengjøringsmetoder : Rengjør med rengjøringsmiddel. Små mengder væskeutslipp: samles opp i ubrennbart absorberende materiale og skuffes opp i beholder for avfallsbehandling.  
Andre opplysninger : Ved utilsiktet spill, kan gulvet bli glatt.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Beskyttelsestiltak for sikker håndtering : Unngå unødvendig eksponering. Både lokal og vanlig romventilasjon er vanligvis påkrevet.  
Håndteringstemperatur : < 40 °C  
Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagringstemperatur : < 40 °C  
Lagringsplass : Oppbevares i lukket beholder. Må kun oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

# MPM ATF AutomaticTransmission Fluid Ford

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametrer

#### 8.1.1. Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

| Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafiniske (64742-54-7) |                     |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Norge - Grenser for arbeidseksponering                                     |                     |
| Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )                                    | 1 mg/m <sup>3</sup> |

#### 8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ytterligere informasjon : Basert på Arbeidstilsynet, en konsentrasjon på 5 mg/m<sup>3</sup> olje spray (TWA, 8 timers arbeidsdag) anbefales.

#### 8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### 8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.2.2. Personlig verneutstyr

##### Personlig verneutstyr:

Hansker. Vernebriller.

##### Personlig verneutstyr – symbol(er):



##### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

##### Øyebeskyttelse:

Vernebriller

##### 8.2.2.2. Hudbeskyttelse

##### Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

##### Håndvern:

Bruk passende hansker som beskytter mot kjemikalier

| Håndvern         |                                                                     |                    |               |             |          |
|------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|-------------|----------|
| type             | materiale                                                           | Gjennomtrenging    | Tykkelse (mm) | Penetrering | Standard |
| gjenbruk hansker | Nitrilgummi (NBR),<br>Polyvinylklorid (PVC),<br>Neoprengummi (HNBR) | 6 (> 480 minutter) |               |             |          |

# MPM ATF AutomaticTransmission Fluid Ford

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 8.2.2.3. Åndedrettsvern

#### Åndedrettsvern:

Ingen åndedrettsvern er påkrevet i normale bruksforhold med egnet ventilasjon

### 8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                   |                                                        |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Tilstand                          | : Væske.                                               |
| Farge                             | : Rød.                                                 |
| Utseende                          | : Oljelig.                                             |
| Lukt                              | : Karakteristisk.                                      |
| Luktterskel                       | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Smeltepunkt                       | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Frysepunkt                        | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Kokepunkt                         | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Brannfarlighet                    | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Eksplorative egenskaper           | : Produktet er ikke eksplosivt.                        |
| Eksplasjonsgrenser                | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Nedre eksplasjonsgrense           | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Øvre eksplasjonsgrense            | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Flammepunkt                       | : > 110 °C ASTM D 92                                   |
| Selvantennelsestemperatur         | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Nedbrytningstemperatur            | : Ikke tilgjengelig                                    |
| pH                                | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Viskositet, kinematisk            | : 34,9 mm <sup>2</sup> /s (40°C)                       |
| Løselighet                        | : Produktet er svært uløselig og flyter på overflaten. |
| Log Kow                           | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Damptrykk                         | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Damptrykk ved 50°C                | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Tetthet                           | : 851 kg/m <sup>3</sup> @ 15°C                         |
| Relativ tetthet                   | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Relativ damptetthet ved 20°C      | : Ikke tilgjengelig                                    |
| Partikkelstørrelse                | : Gjelder ikke                                         |
| Partikkels størrelsefordeling     | : Gjelder ikke                                         |
| Partikkelfasong                   | : Gjelder ikke                                         |
| Partikkels størrelsesforhold      | : Gjelder ikke                                         |
| Partikkels aggregeringsstatus     | : Gjelder ikke                                         |
| Partikkels agglomerasjonsstatus   | : Gjelder ikke                                         |
| Partikkels spesifikke flateareale | : Gjelder ikke                                         |
| Partikkels støvbarhet             | : Gjelder ikke                                         |

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen under normale forhold.

# MPM ATF AutomaticTransmission Fluid Ford

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.5. Uforenlige materialer

Syrer og baser. Oksidasjonsmiddel.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

|                              |                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutt toksisitet (oral)      | : Ikke klassifisert                                                                                                                                                                                                                     |
| Akutt toksisitet (hud)       | : Ikke klassifisert                                                                                                                                                                                                                     |
| Akutt toksisitet (innånding) | : Ikke klassifisert                                                                                                                                                                                                                     |
| Ytterligere informasjon      | : Dette produktet er formulert med høyraffinerte mineraloljer som blir vurdert under IARC som ikke er kreftfremkallende. Det var den IP 346 test viste at alle oljene i dette produktet inneholder mindre enn 3% ekstraherbare stoffer. |

#### destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette naften. (64742-53-6)

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| LD50 oral rotte | > 2000 mg/kg |
| LD50 hud rotte  | > 2000 mg/kg |

#### Zinc (O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate) (2215-35-2)

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| LD50 oral rotte | 2230 mg/kg OECD 401   |
| ATE CLP (oralt) | 2230 mg/kg kroppsvekt |

|                                                |                     |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Hudetsing/hudirritasjon                        | : Ikke klassifisert |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon                | : Ikke klassifisert |
| Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt | : Ikke klassifisert |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller      | : Ikke klassifisert |
| Kreftframkallende egenskaper                   | : Ikke klassifisert |
| Giftighet for reproduksjon                     | : Ikke klassifisert |
| STOT – enkelteksponering                       | : Ikke klassifisert |
| STOT – gjentatt eksponering                    | : Ikke klassifisert |

#### destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette naften. (64742-53-6)

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| LOAEL (oral, rotte, 90 dager)         | 125 mg/kg kroppsvekt    |
| NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager) | > 1000 mg/kg kroppsvekt |

#### Zinc (O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate) (2215-35-2)

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| NOAEL (oral, rotte, 90 dager) | 160 mg/kg kroppsvekt OECD 422 |
|-------------------------------|-------------------------------|

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Aspirasjonsfare | : Ikke klassifisert |
|-----------------|---------------------|

### MPM ATF AutomaticTransmission Fluid Ford

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Viskositet, kinematisk | 34,9 mm <sup>2</sup> /s (40°C) |
|------------------------|--------------------------------|

# MPM ATF AutomaticTransmission Fluid Ford

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 11.2. Opplysninger om andre farer

#### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Helserelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper

: Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegererte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

#### 11.2.2. Andre opplysninger

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert  
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

#### destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette naften. (64742-53-6)

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| EC50 Daphnia 1 | > 1000 g/l Daphnia |
|----------------|--------------------|

#### Zinc (O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate) (2215-35-2)

|                        |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| LC50 fisk 1            | 4,5 mg/l (Oncorhynchus mykiss)          |
| LC50 fisk 2            | 46 mg/l (Cyprinodon variegatus)         |
| EC50 Daphnia 1         | 23 mg/l                                 |
| EC50 72h - Alger [1]   | 21 mg/l                                 |
| NOEC (kronisk)         | 0,4 mg/l                                |
| NOEC kronisk, fisk     | 1,8 mg/l OECD 203                       |
| NOEC kronisk, skalldyr | 0,8 (0,4 – 0,8) mg/l                    |
| NOEC kronisk, alger    | 10 mg/l                                 |
| NOEC (acute)           | 1.8 mg/l OECD 203 (Oncorhynchus mykiss) |

#### Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy)derivs., C10-rich (398141-87-2)

|                        |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| LC50 fisk 1            | 2,4 mg/l Oncorhynchus mykiss            |
| LC50 fisk 2            | 3,3 mg/l Cyprinodon variegatus          |
| EC50 Daphnia 1         | 4,6 mg/l Daphnia Magna                  |
| EC50 72h - Alger [1]   | 63 mg/l Selenastrum capricornutum       |
| NOEC kronisk, fisk     | 1 mg/l @4d Oncorhynchus mykiss          |
| NOEC kronisk, skalldyr | 0,63 mg/l 2d Daphnia magna              |
| NOEC kronisk, alger    | 0,313 mg/l 3d Selenastrum capricornutum |

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

#### MPM ATF AutomaticTransmission Fluid Ford

|                             |                                                                |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet | Uoppløselig i vann, og derfor meget lite biologisk nedbrytbar. |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------|

#### Zinc (O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate) (2215-35-2)

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet | Ikke lett biologisk nedbrytbar. |
| Biologisk nedbrytning       | 1,5 % @28d                      |

# MPM ATF AutomaticTransmission Fluid Ford

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy)derivs., C10-rich (398141-87-2)

|                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet | Ikke lett biologisk nedbrytbar.  |
| BOF (% av ThOD)             | 9,6 % ThOD Thod 28d OECD TG 301F |

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

#### destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette naften. (64742-53-6)

|         |     |
|---------|-----|
| Log Kow | > 3 |
|---------|-----|

#### Zinc (O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate) (2215-35-2)

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH) | 2,2 0.1d    |
| Log Kow                             | 2,21 (20°C) |

#### Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy)derivs., C10-rich (398141-87-2)

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH) | 27,54                            |
| Log Kow                             | 4,1                              |
| Bioakkumuleringsevne                | Fare for biologisk akkumulering. |

### 12.4. Mobilitet i jord

#### Zinc (O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate) (2215-35-2)

|           |                           |
|-----------|---------------------------|
| Jord/mark | Ingen data tilgjengelige. |
|-----------|---------------------------|

#### Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy)derivs., C10-rich (398141-87-2)

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| Jord/mark | Adsorberes i jord. |
|-----------|--------------------|

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Miljørelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Produktet inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallsreglement : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.  
Anbefalinger for avfallsbehandling : Elimineres på en godkjent behandlingssstasjon.  
Europeisk avfallsliste (LoW, EF 2000/532) : 13 02 05\* - Mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreoljer

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG

### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. : Gjelder ikke  
UN-nr. (IMDG) : Gjelder ikke

# MPM ATF AutomaticTransmission Fluid Ford

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn (ADR) : Gjelder ikke  
Varenavn (IMDG) : Gjelder ikke

### 14.3. Transportfareklasse(r)

**ADR**  
Transportfareklasse(r) (ADR) : Gjelder ikke

**IMDG**  
Transportfareklasse(r) (IMDG) : Gjelder ikke

### 14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : Gjelder ikke  
Innpakningsgruppe (IMDG) : Gjelder ikke

### 14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei  
Maritim forurensningskilde : Nei  
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

**Transport på vei**  
Ingen data tilgjengelige

**Sjøfart**  
Ingen data tilgjengelige

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### 15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)  
Har ikke inneholde ingredienser fra REACH kandidaten stoff (er) liste  
Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)  
Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)  
Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

### H- og EUH-setningenes fulle ordlyd

|                   |                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 2 | Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2 |
| Asp. Tox. 1       | Aspirasjonsfare, Kategori 1                       |
| EUH210            | Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.  |
| Eye Dam. 1        | Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1       |

# MPM ATF AutomaticTransmission Fluid Ford

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| H- og EUH-setningenes fulle ordlyd |                                                               |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Eye Irrit. 2                       | Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2                   |
| H304                               | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
| H315                               | Irriterer huden.                                              |
| H318                               | Gir alvorlig øyeskade.                                        |
| H319                               | Gir alvorlig øyeirritasjon.                                   |
| H411                               | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                 |
| Skin Irrit. 2                      | Etsende/irriterende for huden, Kategori 2                     |

### SDS MPM REACH

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.