



Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
 Datum van uitgave: 2-5-2019 Datum herziening: 26-10-2020 Vervangt: 1-5-2020 versie: 3.4

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
 Productnaam : Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5
 Productcode : 05000V
 Producttype : Neutraal

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruik categorie : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik, Consumentengebruik
 Gebruik van de stof of het mengsel : 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 - 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 : EUH208 - Bevat C14-16-18 Alkylfenol. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

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] |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Basis olie - niet gespecificeerd | (CAS-Nr) 64742-54-7 (EG-Nr) 265-157-1 (EU Identificatie-Nr) 649-467-00-8 (REACH-nr) 01-2119484627-25 | ≥ 75 | Asp. Tox. 1, H304 |
| bis(nonylphenyl)amine | (CAS-Nr) 36878-20-3 (EG-Nr) 253-249-4 (REACH-nr) 01-2119488911-28 | 1 – 2,49 | Aquatic Chronic 4, H413 |
| Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) | (CAS-Nr) 93819-94-4 (EG-Nr) 298-577-9 (REACH-nr) 01-2119543726-33 | 1 – 2,49 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411 |
| C14-16-18 Alkylfenol | (CAS-Nr) 1190625-94-5 (EU Identificatie-Nr) 931-468-2 (REACH-nr) 01-2119498288-19 | 1 – 2,49 | Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 |

Specifieke concentratiegrenzen:

| Naam | Productidentificatie | Specifieke concentratiegrenzen |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) | (CAS-Nr) 93819-94-4 (EG-Nr) 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 |

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Na inademing | : Geen speciale bescherming vereist. |
| Na contact met de huid | : Voorzichtig wassen met veel water en zeep. |
| Na contact met de ogen | : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten. |
| Na opname door de mond | : GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. De mond spelen. |

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. |
| Na inademing | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen voor de ademhaling. |
| Na contact met de huid | : Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| Na contact met de ogen | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een groot risico op contact met de ogen met zich mee te brengen. |
| Na opname door de mond | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico op inslikken met zich mee te brengen. |

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

| | |
|--------------------------|---------------------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen | : waternevel, poeder, schuim en CO ₂ . |
| 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 brandweerlieden

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blusinstructies | : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. |
| Overige informatie | : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Gebruik een waterstraal om blootgestelde oppervlakken af te koelen en brandweerpersoneel te beschermen. |

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Veiligheidsinformatieblad

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

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terecht komt. Voorkom dat de vloeistof in de riolering, waterwegen, ondergronds of in de fundering komt.

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 : Reinigen met behulp van schoonmaakmiddelen. Opnemen met een inert absorberend materiaal (bijvoorbeeld zand, zaagsel, universeel bindmiddel, silica gel).

Bijkomende informatie : Indien gemorst, kan de vloer glad zijn.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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 : Vermijd onnodige blootstelling. Gewoonlijk zijn zowel een plaatselijke ventilatie als een algemene ventilatie van de ruimte vereist.

Hanteringstemperatuur : < 40 °C

Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

Opslagtemperatuur : < 40 °C

Opslagplaats : Op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Basis olie - niet gespecificeerd (64742-54-7)

| | | |
|-----------|------------------------------------------------|-----------------------------|
| EU | IOELV TWA (mg/m ³) | 5 mg/m ³ 8 h/day |
| Duitsland | TRGS 910 Aanvaardbare concentratie opmerkingen | |

Aanvullende informatie : Gebaseerd op ACGIH TLV, wordt een concentratie van 5 mg/m³ olienevel (TWA, 8 uren werkdag) aanbevolen.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Veiligheidsbril. Handschoenen.

| Bescherming van de handen: | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|------|
| Draag geschikte handschoenen die bestand zijn tegen chemische penetratie | | | | | |
| Type | Materiaal | permeatie | Dikte (mm) | Penetratie | Norm |
| | Nitrilrubber (NBR) | 6 (> 480 minuten) | >0.35 | | |
| Bescherming van de ogen: | | | | | |
| Veiligheidsbril | | | | | |
| Huid en lichaam bescherming: | | | | | |
| Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen | | | | | |
| Bescherming van de ademhalingswegen: | | | | | |
| Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen | | | | | |

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Veiligheidsinformatieblad

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

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



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 verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vriespunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt | : > 180 °C ASTM D 92 |
| 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 | : 860 g/l @ 15°C |
| Oplosbaarheid | : Dit product is slecht oplosbaar en drijft op het wateroppervlak. |
| Log Pow | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch | : 55 mm ² /s @ 100°C |
| Viscositeit, dynamisch | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Explosiegrenzen | : Geen gegevens beschikbaar |

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxidatiemiddel. zuren en basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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 |

Basis olie - niet gespecificeerd (64742-54-7)

| | |
|------------------|--------------|
| LD50 oraal rat | > 5000 mg/kg |
| LD50 dermaal rat | > 2000 mg/kg |

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Veiligheidsinformatieblad

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

| | |
|----------------------|--------------|
| LD50 dermaal konijn | > 3000 mg/kg |
| LC50 Inhalatie - Rat | > 5 mg/l/4u |

bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

| | |
|------------------|-----------------------|
| LD50 oraal rat | > 5000 mg/kg OECD 401 |
| LD50 dermaal rat | > 2000 mg/kg OECD 402 |

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

| | |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oraal rat | 2600 mg/kg |
| LD50 dermaal rat | > 3160 mg/kg OECD 402 |
| LD50 dermaal konijn | > 3160 mg/kg lichaamsgewicht OECD Guideline 402 |
| LC50 Inhalatie - Rat | > 2 mg/l 1h OECD 403 -read across |
| Huidcorrosie/-irritatie | : Niet ingedeeld |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Niet ingedeeld |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) |
| Mutageniteit in geslachtscellen | : Niet ingedeeld |
| Kankerverwekkendheid | : Niet ingedeeld |
| Giftigheid voor de voortplanting | : Niet ingedeeld |
| STOT bij eenmalige blootstelling | : Niet ingedeeld |

Basis olie - niet gespecificeerd (64742-54-7)

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| NOAEL (dermaal, rat/konijn) | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht |
|-----------------------------|------------------------------|

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Basis olie - niet gespecificeerd (64742-54-7)

| | |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------|
| LOAEL (oraal, rat, 90 dagen) | 125 mg/kg lichaamsgewicht OECD 408 |
| NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen) | > 1000 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| NOAEL (subacuut, oraal, dier/mannelijk, 28 dagen) | > 220 mg/kg lichaamsgewicht |
| NOAEL (subchronisch, oraal, dier/mannelijk, 90 dagen) | > 980 mg/kg lichaamsgewicht |

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

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|
| LOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen) | ≈ 70 mg/kg lichaamsgewicht OECD Guideline 410 |
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen) | 160 mg/kg lichaamsgewicht OECD Guideline 422 |

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

| | |
|--------------------------|-------------------------------|
| Viscositeit, kinematisch | 55 mm ² /s @ 100°C |
|--------------------------|-------------------------------|

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

Basis olie - niet gespecificeerd (64742-54-7)

| | |
|------------------|----------------------------------------|
| LC50 vissen 1 | > 100 mg/l @Pimephales promelas |
| EC50 Daphnia 1 | > 10000 mg/l |
| EC50 Daphnia 2 | > 10 mg/l @21D |
| EC50 72h algae 1 | > 100 mg/l @Scenedesmus quadricauda 3D |

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Veiligheidsinformatieblad

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

| | |
|-------------------|-----------------|
| NOEC chronic fish | > 10 mg/l @21 D |
|-------------------|-----------------|

bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

| | |
|--------------------|------------------------------------------|
| LC50 vissen 1 | > 100 mg/l OECD 203 (Danio rerio @ 96h) |
| EC50 Daphnia 1 | > 100 mg/l OECD 202 Daphnia magna |
| EC50 72h algae 1 | > 100 mg/l Desmodesmus subspicatus |
| EC50 72h algae (2) | > 100 mg/l Desmodesmus subspicatus |
| EC50 96h algae (1) | 870 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata |

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

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------|
| LC50 vissen 1 | 4,5 ml/l OECD 203 (oncorhynchys mykiss, 96h) |
| EC50 Daphnia 1 | 5,4 mg/l OECD 202, (Daphnia magna, 72h) |
| EC50 andere waterorganismen 1 | 2,1 ml/l OECD 201 (Selenastrum capricornutum , 48h) |
| EC50 72h algae 1 | 2,1 mg/l Selenastrum capricornutum UTEX 1648 |
| EC50 72h algae (2) | 2 mg/l Selenastrum capricornutum UTEX 1648 |
| EC50 96h algae (1) | 2,1 mg/l Selenastrum capricornutum UTEX 1648 |
| EC50 96h algae (2) | 2 mg/l Selenastrum capricornutum UTEX 1648 |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

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

Basis olie - niet gespecificeerd (64742-54-7)

| | |
|---------------|--------------------------|
| Biodegradatie | 31 % @28D -OECD TG 301 B |
|---------------|--------------------------|

bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

| | |
|---------------------------------|------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| Biodegradatie | 1 % @28d |

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

| | |
|---------------|---------------------|
| Biodegradatie | 1,5 % OECD 301B 28d |
|---------------|---------------------|

12.3. Bioaccumulatie

bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

| | |
|----------------|------------------------------|
| Log Pow | > 7,6 |
| Bioaccumulatie | Vermogen tot bioaccumulatie. |

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

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

12.4. Mobiliteit in de bodem

bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

| | |
|-------|-------------------------|
| Bodem | Absorbeert in de bodem. |
|-------|-------------------------|

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

| | |
|-------|-------------------------|
| Bodem | Absorbeert in de bodem. |
|-------|-------------------------|

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

| | |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regionale wetgeving (afval) | : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen. De stof afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. |
| Aanbevelingen voor afvalverwijdering | : Naar een erkende afvalverwerker afvoeren. |
| EURAL-code | : 13 02 06* - synthetische motor-, transmissie- en smeeroilie |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

| ADR | IMDG |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 14.1. VN-nummer | |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n) | |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.4. Verpakkingsgroep | |
| Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14.5. Milieugevaren | |
| Milieugevaarlijk : Nee | Milieugevaarlijk : Nee Mariene verontreiniging : Nee |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar | |

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

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 : Basis olie - niet gespecificeerd, Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Basis olie - niet gespecificeerd, Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) 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 : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Motor Oil 0W-30 Premium Synthetic A5/B5

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: | |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 2 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 |
| Aquatic Chronic 4 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 4 |
| Asp. Tox. 1 | Aspiratiegevaar, Categorie 1 |
| Eye Dam. 1 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 |
| Skin Irrit. 2 | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Huidsensibilisatie, Categorie 1 |
| STOT RE 2 | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2 |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H413 | Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben. |
| EUH208 | Bevat C14-16-18 Alkylfenol. Kan een allergische reactie veroorzaken. |

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.