



MPM Borg Warner Fluid GEN II-V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 11-12-2015 Datum herziening: 5-12-2024 Vervangt: 21-11-2023 versie: 4.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Handelsnaam	: MPM Borg Warner Fluid GEN II-V
Productcode	: 50000BWHS
Producttype	: Overige motor-, transmissie- en smeeroïlen.
Product groep	: Mengsel

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

Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruik categorie	: Professioneel gebruik, Consumentengebruik, Industrieel gebruik
Spec. industrieel/professioneel gebruik	: Geen wijdverbreid gebruik Gebruikt in gesloten systemen
Gebruikscategorie	: Smeermiddelen en additieven

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant

MPM International Oil Company BV
Cyclotronweg 1
NL 2629 HN Delft, Zuid Holland
Nederland
T +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)
info@mpmoil.com, www.mpmoil.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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]

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
EUH zinnen	: EUH208 - Bevat: Benzeensulfonzuur, C10-16-alkylderivaten, calciumzouten, Sulfonzuren, petroleum, calciumzouten. Kan een allergische reactie veroorzaken. EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Component

Stof(fen) voldoen niet aan de PBT-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	Benzeensulfonzuur, C10-16-alkylderivaten, calciumzouten (68584-23-6), Sulfonzuren, petroleum, calciumzouten (61789-86-4), 1-Decene, homopolymeer, gehydrogeneerd* (68037-01-4), Phenol, isobutylated, phosphate (68937-40-6)
---	--

MPM Borg Warner Fluid GEN II-V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Component	
Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	Benzeensulfonzuur, C10-16-alkylderivaten, calciumzouten (68584-23-6), Sulfonzuren, petroleum, calciumzouten (61789-86-4), 1-Decene, homopolymeer, gehydrogeneerd* (68037-01-4), Phenol, isobutylated, phosphate (68937-40-6)

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

Component	
De stof(fen) is (zijn) niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is niet geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie	1-Decene, homopolymeer, gehydrogeneerd* (68037-01-4), Phenol, isobutylated, phosphate (68937-40-6), Benzeensulfonzuur, C10-16-alkylderivaten, calciumzouten (68584-23-6), Sulfonzuren, petroleum, calciumzouten (61789-86-4)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

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

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
1-Decene, homopolymeer, gehydrogeneerd*	CAS-Nr: 68037-01-4 EG-Nr: 500-183-1	≥ 50 – ≤ 100	Niet ingedeeld
Phenol, isobutylated, phosphate	CAS-Nr: 68937-40-6 EG-Nr: 273-065-8	≥ 0,25 – ≤ 2,5	Aquatic Chronic 2, H411
Benzeensulfonzuur, C10-16-alkylderivaten, calciumzouten	CAS-Nr: 68584-23-6 EG-Nr: 271-529-4	≥ 0,1 – < 1	Skin Sens. 1B, H317
Sulfonzuren, petroleum, calciumzouten	CAS-Nr: 61789-86-4 EG-Nr: 263-093-9 REACH-nr: 01-2119488992-18	≥ 0,1 – < 1	Skin Sens. 1B, H317

Opmerkingen : (*) Stof waarvoor een communautaire grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling geldt
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na inademing : Niet nodig.
Na contact met de huid : De huid wassen met zachte zeep en water.
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. Mond met water spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Na inademing : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen voor de ademhaling.
Na contact met de huid : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico voor de huid met zich mee te brengen.

MPM Borg Warner Fluid GEN II-V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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 eventueel noodzakelijke 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

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.
Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Indien gemorst, kan de vloer glad zijn.
----------------------	---

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Handschoenen. Veiligheidsbril.
Noodprocedures	: De dampen niet inademen.

Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. Veiligheidsbril.
----------------------	--

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.

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	: Detergentia. Gemorst product zo snel mogelijk opruimen met behulp van een absorberend product.
Bijkomende informatie	: Plekken met gemorst product kunnen glad zijn. Geschikte afvalvaten gebruiken.

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

Extra gevaren bij verwerking	: Vermijd onnodige blootstelling. Gewoonlijk zijn zowel een plaatselijke ventilatie als een algemene ventilatie van de ruimte vereist.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

MPM Borg Warner Fluid GEN II-V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

Technische maatregelen	: In gesloten verpakking bewaren.
Opslagvoorwaarden	: De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.
Opslagtemperatuur	: ≤ 40 °C
Opslagplaats	: Opslaan in een droge en goed geventileerde ruimte.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

DNEL en PNEC

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

Passende technische maatregelen

Technische maatregelen:

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Veiligheidsbril.

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



Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

Bescherming van de handen					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Handschoenen	Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	> 0,4		EN ISO 374

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen

MPM Borg Warner Fluid GEN II-V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar.
Kleur	: Geel.
Geur	: Milde geur.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: < -40
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: > 180 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 23 mm²/s @ 40°C
Oplosbaarheid	: Dit product is slecht oplosbaar en drijft op het wateroppervlak.
Log Kow	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 848 kg/m³
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen open vuur, geen vonken en niet roken.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxidatiemiddel.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofdioxide. Bescherming tegen hinderlijke stofdeeltjes moet worden gebruikt wanneer de concentratie in de lucht hoger is dan 10 mg/m³.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld

MPM Borg Warner Fluid GEN II-V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

Benzeensulfonzuur, C10-16-alkylderivaten, calciumzouten (68584-23-6)

LD50 oraal rat	> 16000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: other:
LD50 dermaal konijn	> 4000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: other:
LC50 Inhalatie - Rat	> 1,9 mg/l/4u Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-3 (Acute inhalation toxicity)

Sulfonzuren, petroleum, calciumzouten (61789-86-4)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 4000 mg/kg

1-Decene, homopolymeer, gehydrogeneerd* (68037-01-4)

LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht OECD 402
------------------	---------------------------------------

Phenol, isobutylated, phosphate (68937-40-6)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht OECD: 401
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht OECD: 402

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: 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
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld

Benzeensulfonzuur, C10-16-alkylderivaten, calciumzouten (68584-23-6)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	500 mg/kg lichaamsgewicht OECD: 407
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	> 1000 mg/kg lichaamsgewicht OECD:410

Phenol, isobutylated, phosphate (68937-40-6)

NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	≈ 10 mg/kg lichaamsgewicht OECD: 410
---------------------------------------	--------------------------------------

Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: De dampen kunnen bij een hoge concentratie irriterend zijn voor de luchtwegen

MPM Borg Warner Fluid GEN II-V

Viscositeit, kinematisch	23 mm²/s @ 40°C
--------------------------	-----------------

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid	: Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.
---	---

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Algemeen	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld

MPM Borg Warner Fluid GEN II-V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

Benzeensulfonzuur, C10-16-alkylderivaten, calciumzouten (68584-23-6)	
EC50 72h - Algen [1]	> 1000 mg/l Test organisms: Raphidocelis subcapitata
EC50 96u - Algen [1]	> 1000 mg/l Test organisms: Raphidocelis subcapitata
Sulfonzuren, petroleum, calciumzouten (61789-86-4)	
LC50 vissen 1	> 1000 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l
Phenol, isobutylated, phosphate (68937-40-6)	
LC50 vissen 1	0,8 mg/l Ictalurus punctatus
EC50 Daphnia 1	202 µg/l Daphnia magna
EC50 Daphnia 2	289 µg/l Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	> 1,7 mg/l Raphidocelis subcapitata
EC50 72h - Algen [2]	1,4 mg/l Raphidocelis subcapitata

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

MPM Borg Warner Fluid GEN II-V	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Benzeensulfonzuur, C10-16-alkylderivaten, calciumzouten (68584-23-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
Sulfonzuren, petroleum, calciumzouten (61789-86-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
1-Decene, homopolymeer, gehydrogeneerd* (68037-01-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
Phenol, isobutylated, phosphate (68937-40-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

12.3. Bioaccumulatie

MPM Borg Warner Fluid GEN II-V	
Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie verwacht.

12.4. Mobiliteit in de bodem

MPM Borg Warner Fluid GEN II-V	
Bodem	Niet van toepassing op mengsels.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Component	
Stof(fen) voldoen niet aan de PBT-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	Benzeensulfonzuur, C10-16-alkylderivaten, calciumzouten (68584-23-6), Sulfonzuren, petroleum, calciumzouten (61789-86-4), 1-Decene, homopolymeer, gehydrogeneerd* (68037-01-4), Phenol, isobutylated, phosphate (68937-40-6)

MPM Borg Warner Fluid GEN II-V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Component

Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII

Benzeensulfonzuur, C10-16-alkylderivaten, calciumzouten (68584-23-6), Sulfonzuren, petroleum, calciumzouten (61789-86-4), 1-Decene, homopolymeer, gehydrogeneerd* (68037-01-4), Phenol, isobutylated, phosphate (68937-40-6)

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen : Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving afval : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvoer product of verpakking : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Verwijderen als gevaarlijk afval. Voorkom lozing in het milieu.
Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532) : 13 02 06* - synthetische motor-, transmissie- en smeeroilie

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG

ADR	IMDG
14.1. VN-nummer of ID-nummer	
Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving	
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.3. Transportgevaarklasse(n)	
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.4. Verpakkingsgroep	
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.5. Milieugevaren	
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
Geen aanvullende informatie beschikbaar	

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet gereguleerd

Transport op open zee

Niet gereguleerd

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

MPM Borg Warner Fluid GEN II-V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweeeërlei gebruik

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweeeërlei gebruik

Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (EG 273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen

Rubriek	Gewijzigd item	Opmerkingen
	Vervangt	Gewijzigd
	Datum herziening	Gewijzigd
	Reden voor geen indeling	Verwijderd
	Opmerkingen (onder de samenstelling)	Toegevoegd
1.1	UFI on SDS 1.1	Gewijzigd
2.1	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Verwijderd
2.2	Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	Verwijderd
2.2	Gevarenaanduidingen (CLP)	Verwijderd
2.2	EUH zinnen	Gewijzigd
2.3	Opmerking PBT	Verwijderd
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd

MPM Borg Warner Fluid GEN II-V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Vermelding van wijzigingen		
Rubriek	Gewijzigd item	Opmerkingen
9	Smeltpunt	Toegevoegd
9	Viscositeit, kinematisch	Gewijzigd
9	Geur	Gewijzigd
9	Log Pow	Verwijderd
9	Vlampunt	Gewijzigd
9	Kleur	Gewijzigd
9	Dichtheid	Gewijzigd
12.3	Bioaccumulatie	Gewijzigd

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
EUH208	Bevat: Benzeensulfonzuur, C10-16-alkylderivaten, calciumzouten, Sulfonzuren, petroleum, calciumzouten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, Categorie 1B

De indeling is in overeenstemming met : ATP 12

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

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.