

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878 Datum van uitgave: 18-4-2019 Datum herziening: 11-6-2024 Vervangt: 12-7-2023 versie: 3.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Handelsnaam	: MPM Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic C5
Productcode	: 05000C5
Producttype	: Overige motor-, transmissie- en smeeroliën.
Product groep	: Mengsel

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

1.2.1. 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

#### 1.2.2. Ontraden gebruik

.

Geen aanvullende informatie beschikbaar

....

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

. ..

#### Fabrikant

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

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

#### Noodnummer

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

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

## **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

## Veiligheidsinformatieblad

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

2.2. Etiketteringselementen		
Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]		
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) EUH zinnen	<ul> <li>P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.</li> <li>EUH208 - Bevat: Benzoëzuur, 2-hydroxy-, mono-C14-18-alkylderivaten, calciumzouten (2:1), Benzeensulphonzuur, methyl-mono-C20-C24-vertakte alkylderivaten, calciumzouten. Kan een allergische reactie veroorzaken. EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.</li> </ul>	
Verordening noordelijke landen		
Zweden Zweeds registratienummer producten	: 681021-2	
2.3. Andere gevaren		

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

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

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 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.

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Bis (nonylfenyl) amine	CAS-Nr: 36878-20-3 EG-Nr: 253-249-4 REACH-nr: 01-2119488911- 28	≥ 1 – ≤ 1,99	Aquatic Chronic 4, H413
Benzoëzuur, 2-hydroxy-, mono-C14-18-alkylderivaten, calciumzouten (2:1)	CAS-Nr: 114959-46-5 EG-Nr: 931-276-9	≥ 0,1 – ≤ 0,99	Skin Sens. 1, H317
Benzeensulphonzuur, methyl-mono-C20-C24-vertakte alkylderivaten, calciumzouten	CAS-Nr: 722503-68-6 EG-Nr: 682-816-2	≥ 0,1 – ≤ 0,99	Skin Sens. 1B, H317

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehu	Ilpmaatregelen	
Na inademing Na contact met de huid Na contact met de ogen Na opname door de mond	<ul> <li>Geen eerste hulpmaatregelen nodig.</li> <li>De huid wassen met zachte zeep en water.</li> <li>Bij aanraking met de ogen onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten.</li> <li>GEEN braken opwekken. Mond met water spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.</li> </ul>	
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.

## Veiligheidsinformatieblad

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

Na contact met de huid	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico voor de huid met zich mee te brengen.
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: Brandbestrijdingsmaa	tregelen
5.1. Blusmiddelen	
Geschikte blusmiddelen Ongeschikte blusmiddelen	<ul><li>Waternevel, poeder, schuim en CO2.</li><li>Gebruik geen sterke waterstraal.</li></ul>
5.2. Speciale gevaren die door de stof o	of het mengsel worden veroorzaakt
Geen aanvullende informatie beschikbaar	
5.3. Advies voor brandweerlieden	
Voorzorgsmaatregelen tegen brand Blusinstructies Bescherming tijdens brandbestrijding	<ul> <li>Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.</li> <li>Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.</li> <li>Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.</li> </ul>

## 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.	
6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdienster	1	
Beschermingsmiddelen Noodprocedures	: Handschoenen. Veiligheidsbril. : De dampen niet inademen.	
6.1.2. Voor de hulpdiensten	. Deser neeskilde bendeskeenen en beschemmende Ideding Veiligkeidekeil	
Beschermingsmiddelen	: Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. Veiligheidsbril.	

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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	<ul> <li>Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen.</li> </ul>	
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.

## Veiligheidsinformatieblad

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

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. < 40 °C
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			
<ul> <li>In gesloten verpakking bewaren.</li> <li>De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.</li> <li>≤ 40 °C</li> <li>Opslaan in een droge en goed geventileerde ruimte.</li> </ul>			

7.3. Specifiek eindgebruik

#### Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

#### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1. Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.4. DNEL en PNEC

Aanvullende informatie

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

#### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Passende technische maatregelen

#### Technische maatregelen:

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

#### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Veiligheidsbril.

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



#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

#### Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

#### Huid en lichaam bescherming:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen

### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

## Veiligheidsinformatieblad

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

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

#### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

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

#### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar.
Kleur	: Amberkleurig.
Voorkomen	: Olieachtige vloeistof.
Geur	: Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: > 200 °C @ ASTM D92
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
рН	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 41 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	: 845 kg/m³ @ 15°C
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Verdeling van deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Vorm van de deeltjes	: Niet van toepassing
Aspectverhouding deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesaggregatietoestand	: Niet van toepassing
Deeltjesagglomeratietoestand	: Niet van toepassing
Specifieke oppervlaktegrootte deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesstofvorming	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

## Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit
10.1. Reactiviteit
Geen onder normale omstandigheden.
10.2. Chemische stabiliteit
Stabiel onder normale omstandigheden.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.
10.4. Te vermijden omstandigheden
Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Sterke zuren. Sterke basen. Oxiderende stoffen.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten
damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen a	ls omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet
Acute toxiciteit (dermaal)	<ul> <li>voldaan.)</li> <li>Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)</li> </ul>
Acute toxiciteit (inhalatie)	<ul> <li>Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)</li> </ul>
Bis (nonylfenyl) amine (36878-20-3)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg OECD 401
LD50 oraal	> 2000 mg/kg OECD 402
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.) (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
MPM Motor Oil 0W-20 Premium Synthe	tic C5
Viscositeit, kinematisch	41 mm²/s @ 40°C

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 11.2. Informatie over andere gevaren

#### 11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie** 

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%.

#### 11.2.2. Overige informatie

12.1. Toxiciteit	
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	<ul> <li>Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)</li> <li>Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)</li> </ul>
Bis (nonylfenyl) 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 - Algen [1]	> 100 mg/l OECD 201 (Desmodesdus subspicatus)

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

MPM Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic C5		
Persistentie en afbreekbaarheid Niet oplosbaar in water, dus zeer beperkt biologisch afbreekbaar.		
Bis (nonylfenyl) amine (36878-20-3)		
Persistentie en afbreekbaarheid Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.		
Biodegradatie 1 % @28d		

12.3. Bioaccumulatie

MPM Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic C5		
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.	
Bis (nonylfenyl) amine (36878-20-3)		
Log Pow >7,6		
Bioaccumulatie	Bioaccumulatie mogelijk.	
12.4. Mobiliteit in de bodem		
Bis (nonylfenyl) amine (36878-20-3)		
Bodem     Absorbeert in de bodem.		
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling		

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen

: Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

Veiligheidsinformatieblad

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

12.7. Andere schadelijke effecten	
Aanvullende informatie	: Voorkom lozing in het milieu.
RUBRIEK 13: Instructies voor verwijde	ering
13.1. Afvalverwerkingsmethoden	
Aanvullende informatie	: Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.
Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532)	: 13 02 06* - synthetische motor-, transmissie- en smeerolie
RUBRIEK 14: Informatie met betrekkin	g tot het vervoer
Overeenkomstig met ADR / IMDG	
14.1. VN-nummer of ID-nummer	
VN-nr	: Niet gereglementeerd
VN-nr (IMDG)	: Niet gereglementeerd
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de	e modelreglementen van de VN
Officiële vervoersnaam (ADR) Officiële vervoersnaam (IMDG)	: Niet gereglementeerd : Niet gereglementeerd
14.3. Transportgevarenklasse(n)	
<b>ADR</b> Transportgevarenklasse(n) (ADR)	: Niet gereglementeerd
IMDG Transportgevarenklasse(n) (IMDG)	: Niet gereglementeerd
14.4. Verpakkingsgroep	
PG (ADR) Verpakkingsgroep (IMDG)	: Niet gereglementeerd : Niet gereglementeerd
14.5. Milieugevaren	
Milieugevaarlijk	: Nee
Mariene verontreiniging Overige informatie	: Nee : Geen aanvullende informatie beschikbaar
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebru	iker
Wegtransport Niet gereglementeerd	
Transport op open zee Niet gereglementeerd	
14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig I	MO-instrumenten
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 stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden) Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

## Veiligheidsinformatieblad

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

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen) Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen) Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland	
ABM categorie	: B(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen –	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
Vruchtbaarheid	
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
Zweden	
Zweeds registratienummer producten	: 681021-2
Zweedse nationale voorschriften	: KEMI Zweedse Chemicaliën Agentschap.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	Datum herziening	Gewijzigd	
	Vervangt	Gewijzigd	
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd	

Gegevensbronnen

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.
 Geen.

#### Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH	
Aquatic Chronic 4	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 4
EUH208	Bevat: Benzoëzuur, 2-hydroxy-, mono-C14-18-alkylderivaten, calciumzouten (2:1), Benzeensulphonzuur, methyl- mono-C20-C24-vertakte alkylderivaten, calciumzouten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, Categorie 1B

#### 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.