



PSF Power Steering Fluid MB

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
 Datum van uitgave: 18-10-2010 Datum herziening: 5-3-2020 Vervangt: 19-3-2018 versie: 5.1

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam : PSF Power Steering Fluid MB

Productcode : 50000MB

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruik categorie : Professioneel gebruik
 Gebruik van het preparaat : 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]

Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4 H332
 Aspiratiegevaar, Categorie 1 H304
 Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 H412
 Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

GHS08

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar.

Gevaarlijke bestanddelen :

smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd.; Dec-1-ene, dimers, hydrogenated

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
 H332 - Schadelijk bij inademing.
 H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

PSF Power Steering Fluid MB

Veiligheidsinformatieblad

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

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P261 - Inademing van nevel, spuitnevel, damp vermijden.
P301+P310+P331 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.
GEEN braken opwekken.
P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.

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

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd.	(CAS-Nr) 72623-86-0 (EG-Nr) 276-737-9 (EU Identificatie-Nr) 649-482-00-X (REACH-nr) 01-2119474878-16	30 – 60	Asp. Tox. 1, H304
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated	(CAS-Nr) 68649-11-6 (EG-Nr) 500-228-5 (REACH-nr) 01-2119493069-28	30 – 60	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Asp. Tox. 1, H304
Solvent naphta, (petroleum), heavy aromatic	(CAS-Nr) 64742-94-5 (EG-Nr) 265-198-5 (EU Identificatie-Nr) 649-424-00-3	< 1	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Ethylhexylamine	(CAS-Nr) 104-75-6 (EG-Nr) 203-233-8	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318
Alkylphenol	(CAS-Nr) 128-39-2 (EG-Nr) 204-884-0 (REACH-nr) 01-2119490822-33	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=0)

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen : Hoesten, moeilijk ademen of andere vergiftigingsverschijnselen kunnen binnen enkele uren optreden. Gedurende ten minste 48 uur onder medisch toezicht plaatsen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Na inademing : Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Indien nodig een arts raadplegen.

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 : Onmiddellijk een arts raadplegen. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Indringing in de longen bij inname of braken kan ernstige longschade veroorzaken.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : waternevel, poeder, schuim en CO₂.
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 brandweertaken

Bescherming tijdens brandbestrijding : Gebruik een autonoom ademhalingsapparaat en kleding die beschermt tegen chemische middelen.

Overige informatie : Gebruik een waterstraal om blootgestelde oppervlakken af te koelen en brandweerpersoneel te beschermen.

PSF Power Steering Fluid MB

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

Algemene maatregelen : Geen bijzondere/specifieke maatregelen vereist.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

V voorkom lozing in het milieu. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

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 : Kleine hoeveelheden van de vloeistof gemorst: opnemen met onbrandbaar absorberend materiaal, opscheppen en deponeren in een afvalcontainer.

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

Hanteringstemperatuur : < 40 °C

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Informatie betreffende gemengde opslag : Verwijderd houden van etens- en drinkwaren, inclusief diervoer.

Opslagplaats : Op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. In gesloten verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Aanvullende informatie : Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen:

Zorg voor een geschikte ventilatie, met name in gesloten ruimten.

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Veiligheidsbril. Handschoenen.

Materiaalkeuze beschermende kleding:

Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht

Bescherming van de handen:

Draag geschikte handschoenen die bestand zijn tegen chemische penetratie

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de ademhalingswegen:

Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen. Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien

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



PSF Power Steering Fluid MB

Veiligheidsinformatieblad

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

Overige informatie:

Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Groen.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: -60 °C (ISO 3016)
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: > 300 °C (SAE J1703)
Vlampunt	: 147 °C ISO 2592
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	: 830 g/l (ISO 12185)
Oplosbaarheid	: niet oplosbaar in water. Organisch oplosmiddel:Oplosbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: < 19 mm ² /s @ 40°C (ISO 3104)
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: 0,6 – 6,5 vol %

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder normale omstandigheden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten ontstaan zoals: koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden (NO_x), NH₃ en zwavelverbindingen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Schadelijk bij inademing.

ATE CLP (gassen)	4500 ppmv/4u
ATE CLP (dampen)	11 mg/l/4u
ATE CLP (stof, nevel)	1,5 mg/l/4u

PSF Power Steering Fluid MB

Veiligheidsinformatieblad

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

Dec-1-ene, dimers, hydrogenated (68649-11-6)

LD50 oraal rat	> 4000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht OECD 402
LD50 dermaal konijn	> 3000 mg/kg

smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd. (72623-86-0)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht
----------------	------------------------------

Alkylphenol (128-39-2)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht OECD 401
----------------	---------------------------------------

Solvent naphta, (petroleum), heavy aromatic (64742-94-5)

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

Ethylhexylamine (104-75-6)

LD50 oraal rat	≈ 316 mg/kg lichaamsgewicht
----------------	-----------------------------

LC50 Inhalatie - Rat	< 1,548 mg/l air OECD 403
----------------------	---------------------------

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Licht irriterend voor de ogen
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Waarschijnlijk niet sensibiliserend voor de huid
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Dit product is geformuleerd met minerale oliën die als hooggeraffineerd worden beschouwd en krachtens de IARC niet als carcinogeen worden aangemerkt. Er werd met de IP 346-test aangetoond dat alle oliën in dit product minder dan 3% extraheerbare stoffen bevatten.
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Solvent naphta, (petroleum), heavy aromatic (64742-94-5)

NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)	35 mg/kg lichaamsgewicht OECD 422
NOAEL (dieren/vrouwelijk, F0/P)	125 mg/kg lichaamsgewicht OECD 422

Ethylhexylamine (104-75-6)

NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)	100 mg/kg lichaamsgewicht OECD 422
NOAEL (dieren/vrouwelijk, F0/P)	100 mg/kg lichaamsgewicht OECD 422

STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld

smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd. (72623-86-0)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht
------------------------------	---------------------------

Alkylphenol (128-39-2)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	100 mg/kg lichaamsgewicht
------------------------------	---------------------------

Solvent naphta, (petroleum), heavy aromatic (64742-94-5)

LOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	4,71 mg/l air
--	---------------

PSF Power Steering Fluid MB

Veiligheidsinformatieblad

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

NOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	2,355 mg/l air
--	----------------

Ethylhexylamine (104-75-6)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	100 mg/kg lichaamsgewicht OECD 422
------------------------------	------------------------------------

Gevaar bij inademing : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

PSF Power Steering Fluid MB

Viscositeit, kinematisch	< 19 mm ² /s @ 40°C (ISO 3104)
--------------------------	---

Overige informatie : Bij de omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het product volgens onze ervaring en de aan ons verstrekte informatie geen schadelijke effecten.

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 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Dec-1-ene, dimers, hydrogenated (68649-11-6)

LC50 vissen 1	> 1000 mg/l
---------------	-------------

Alkylphenol (128-39-2)

LC50 vissen 1	1,4 mg/l Pimephales promelas
EC50 72h algae 1	3,6 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
EC50 72h algae (2)	1,4 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
EC50 96h algae (1)	3,9 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
EC50 96h algae (2)	1,2 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
LOEC (chronisch)	0,086 mg/l Daphnia magna @21d
NOEC (chronisch)	0,035 mg/l Daphnia magna @21d

Solvent naphta, (petroleum), heavy aromatic (64742-94-5)

LC50 vissen 1	6,1 mg/l Oncorhynchus mykiss
LC50 vissen 2	0,58 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 Daphnia 1	2,9 mg/l Daphnia magna Straus
EC50 Daphnia 2	0,76 mg/l Daphnia magna

Ethylhexylamine (104-75-6)

LC50 vissen 1	100 – 500 mg/l Leuciscus idus
LC50 vissen 2	46,4 – 68,1 mg/l Leuciscus idus
EC50 72h algae 1	10 mg/l Desmodesmus subspicatus
EC50 72h algae (2)	4,5 mg/l Desmodesmus subspicatus

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

PSF Power Steering Fluid MB

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

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

PSF Power Steering Fluid MB

Bodem	Voorkom lozing in het milieu.
-------	-------------------------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

PSF Power Steering Fluid MB

Veiligheidsinformatieblad

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

12.6. 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 afvalverwijdering	: Naar een erkende afvalverwerker afvoeren.
Afvalstoffen	: De verpakkingen volledig legen alvorens ze te verwijderen.
EURAL-code	: 13 01 00 - afval van hydraulische olie 13 01 13* - overige hydraulische olie

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. Transportgevarenklasse(n)	
Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep	
Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren	
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Marine 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 : Solvent naphta, (petroleum), heavy aromatic is aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Solvent naphta, (petroleum), heavy aromatic is 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

PSF Power Steering Fluid MB

Veiligheidsinformatieblad

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

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Skin Corr. 1	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H332	Schadelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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.