



# Coolant -38°C G11 Ready to Use

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878  
 Datum van uitgave: 10-1-2011 Datum herziening: 19-7-2022 Vervangt: 21-5-2021 versie: 2.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
 Productnaam : Coolant -38°C G11 Ready to Use  
 Productcode : 83000C  
 Producttype : Antivriesmiddelen  
 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  
 Gebruik van de stof of het mengsel : Antivriesmiddelen  
 Gebruikscategorie : Antivriespreparaten

##### 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  
[info@mpmoil.nl](mailto:info@mpmoil.nl) - [www.mpmoil.com](http://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 Bruxelles/Brussels	+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	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

### 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 (oraal), Categorie 4 H302  
 Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2 H373  
 Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS07

GHS08

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing  
 Gevaarlijke bestanddelen : 1,2-ethaandiol  
 Gevarenaanduidingen (CLP) : H302 - Schadelijk bij inslikken.  
 H373 - Kan schade aan organen (nieren) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (oraal).

# Coolant -38°C G11 Ready to Use

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P260 - Stof of nevel niet inademen.  
P264 - Na het werken met dit product de handen grondig wassen.  
P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
P301+P312 - NA INSLIKKEN: bij onwel voelen arts, een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.  
P330 - De mond spoelen.  
P501 - Inhoud en verpakking afvoeren naar een goedgekeurde afvalverwijderingsinstallatie.

### 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]
Water	(CAS-Nr) 7732-18-5 (EG-Nr) 231-791-2	≤ 50	Niet ingedeeld
1,2-ethaandiol	(CAS-Nr) 107-21-1 (EG-Nr) 203-473-3 (EU Identificatie-Nr) 603-027-00-1 (REACH-nr) 01-2119456816-28	≥ 42,5 – ≤ 47,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Natriumbenzoaat	(CAS-Nr) 532-32-1 (EG-Nr) 208-534-8 (REACH-nr) 01-2119460683-35	≥ 0,5 – < 2,5	Eye Irrit. 2, H319
Dikaliumtetraboraat	(CAS-Nr) 1332-77-0 (EG-Nr) 215-575-5 (REACH-nr) 01-2119970730-37	≥ 0,5 – < 1,5	Repr. 2, H361

### Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
Dikaliumtetraboraat	(CAS-Nr) 1332-77-0 (EG-Nr) 215-575-5 (REACH-nr) 01-2119970730-37	( 5,2 ≤ C < 100) Repr. 2, H361

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

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen : Het slachtoffer uit de verontreinigde omgeving verwijderen. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging leggen en een arts raadplegen.

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

Na contact met de huid : De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Na contact met de ogen : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Indien de irritatie aanhoudt, een oogarts raadplegen.

Na opname door de mond : GEEN braken opwekken. Indien de patiënt bij volle bewustzijn is, veel water laten drinken. Iemand die bewusteloos is nooit iets te drinken geven. Onmiddellijk een arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Na inademing : Schadelijk bij inademing.

Na contact met de huid : Kan huidirritatie / dermatitis veroorzaken.

Na contact met de ogen : Veroorzaakt irritatie van de ogen.

Na opname door de mond : Schadelijk bij inslikken.

### 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<sub>2</sub>. Grotere branden bestrijden met waternevel of alcoholbestendig schuim.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

# Coolant -38°C G11 Ready to Use

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgevaar : Kan zich bij blootstelling aan een hoge temperatuur ontbinden, waarbij giftige dampen vrijkomen.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Overige informatie : Indien mogelijk de houders/tanks/reservoirs afkoelen door water te verstuiven. Gebruik een waterstraal om blootgestelde oppervlakken af te koelen en brandweerpersoneel te beschermen.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Goed ventileren. Gebruik beschermende kleding. Verontreinigd gebied afzetten met signaleringen en onbevoegd personeel toegang tot het gebied verbieden.

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Ademhalingsbescherming.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Met veel water verdunnen. Voorkom lozing in het milieu.

### 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 : Zorg voor voldoende ventilatie.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7. Informatie inzake persoonlijke beschermingsmiddelen - zie hoofdstuk 8. Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

## 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 : Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien. Aerosolvorming vermijden.

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

Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Hygroscopische vloeistof.

Niet combineerbare stoffen : Zuren en basen.

Opslagtemperatuur : 0 – 40 °C

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

Opslagplaats : Op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Verpakkingsmateriaal : Het product altijd bewaren in een verpakking van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Antivriesmiddelen.

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

### 8.1. Controleparameters

#### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	52 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	104 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (ppm)	40 ppm
Duitsland	Aantekeningen	
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	52 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	20 ppm

# Coolant -38°C G11 Ready to Use

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )	104 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	40 ppm

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Nauwaansluitende bril.

#### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

#### Bescherming van de ogen:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale oogbescherming aanbevolen. Oogbescherming is enkel nodig wanneer hete vloeistof kan opspatten of verstuiven

#### Huid en lichaam bescherming:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

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



#### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Hygroscopisch.
Kleur	: Blauw.
Geur	: Licht.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 180 (160 – 200) °C ASTM D 1120
Vlampunt	: > 111 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 400 °C
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: 0,1 mPa
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1,13 @ 20°C
Dichtheid	: 1064 kg/m <sup>3</sup> @ 20°C
Oplosbaarheid	: Het product is oplosbaar in water. Water: alcoholhoudend Aceton: Mengbaarheid
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 21 mm <sup>2</sup> /s @ 20°C
Viscositeit, dynamisch	: 23,52 mPa.s @ 20°C
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Geen oxiderende eigenschappen.

# Coolant -38°C G11 Ready to Use

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Explosiegrenzen : Geen gegevens beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

Mengbaarheid : water, acetone, alcohol

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Contact met onverenigbare materialen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderende stoffen. Peroxiden, bijv. waterstofperoxide. Sterke zuren. Nitraten. Chloraten.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Kan zich bij een hoge temperatuur ontbinden in: Ketonen. Aldehyden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal) : Schadelijk bij inslikken.

Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld

Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

ATE CLP (oraal)	526,316 mg/kg lichaamsgewicht
-----------------	-------------------------------

### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

LD50 dermaal rat	> 3500 mg/kg
------------------	--------------

LC50 Inhalatie - Rat	> 2,5 mg/l @ 6h
----------------------	-----------------

### Natriumbenzoaat (532-32-1)

LD50 oraal rat	3450 mg/kg lichaamsgewicht 95% CL: 3150 - 3740
----------------	--

LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
---------------------	------------------------------

LC50 Inhalatie - Rat	> 12,2 mg/l air
----------------------	-----------------

### Dikaliومتetraoraat (1332-77-0)

LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
---------------------	--------------

LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	> 2,04 mg/l/4u
---	----------------

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

NOAEL (chronisch, oraal, dier/mannelijk, 2 jaar)	1000 mg/kg lichaamsgewicht
--	----------------------------

NOAEL (chronisch, oraal, dier/vrouwelijk, 2 jaar)	1500 mg/kg lichaamsgewicht
---	----------------------------

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

STOT bij herhaalde blootstelling : Kan schade aan organen (nieren) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (oraal).

### Natriumbenzoaat (532-32-1)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	> 1000 mg/kg lichaamsgewicht
------------------------------	------------------------------

NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	> 2500 mg/kg lichaamsgewicht EPA OPP 82-2
---------------------------------------	---

# Coolant -38°C G11 Ready to Use

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

NOAEC (inhalatie, rat, stofdeeltjes/nevel/rook, 90 dagen)	≤ 25 mg/l air OECD 412
---	------------------------

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

### Coolant -38°C G11 Ready to Use

Viscositeit, kinematisch	21 mm <sup>2</sup> /s @ 20°C
--------------------------	------------------------------

Overige informatie : Ten aanzien van fysische, chemische en toxicologische eigenschappen van de bestanddelen. Voor meer informatie, zie paragraaf 4.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Algemeen : Volgens de criteria van de EG-classificatie en kenmerking "gevaarlijk voor het milieu" (93/21/EG) moet de stof/hetproduct niet als milieugevaarlijk gekenmerkt worden.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

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

### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

LC50 vissen 1	72860 mg/l @ 96h ( Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l @ 48h (EOCD Guideline 202, Daphnia magna)
EC50 96u - Algen [2]	6500 – 13000 mg/l @ Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC chronisch vis	15380 mg/l @ 7d, Pimephales promelas
NOEC chronisch schaaldieren	8590 mg/l @ Ceriodaphnia dubia

### Natriumbenzoaat (532-32-1)

LC50 vissen 1	484 mg/l Pimephales promelas
EC50 72h - Algen [1]	> 30,5 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC chronisch vis	10 mg/l Danio rerio @144h

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

Biodegradatie	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
---------------	------------------------------------

### 12.3. Bioaccumulatie

#### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

Log Pow	-1,36
Bioaccumulatie	Er treedt geen beduidende bioaccumulatie op.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### Coolant -38°C G11 Ready to Use

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

#### 1,2-ethaandiol (107-21-1)

Bodem	Dit materiaal heeft een lage volatiliteit en is oplosbaar in water dus het potentieel voor de mobiliteit is hoog.
-------	---

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### 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 afvoer product of verpakking	: Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Afvalstoffen	: Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.
EURAL-code	: 16 01 14* - antivriesvloeistoffen die gevaarlijke stoffen bevatten

# Coolant -38°C G11 Ready to Use

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG

ADR	IMDG
<b>14.1. VN-nummer</b>	
Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	
Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>	
Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>	
Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>	
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 : 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 –  
Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2

# Coolant -38°C G11 Ready to Use

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

H302	Schadelijk bij inslikken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H361	Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

### 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.*