



A CSW Industrials Company

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878  
Datum van uitgave: 28-9-2023 Versie: 1.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Handelsnaam : NO. 5 SPECIAL  
Productgroep : Mengsels

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

##### Fabrikant

RectorSeal, LLC  
2601 Spenwick Drive  
77055 Houston – Texas  
USA  
T (800)-231-3345 or (713)263-8001  
[www.rectorseal.com](http://www.rectorseal.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Bel voor Chemische noodgevallen CHEMTREC 24 uren 7 dagen per week  
In de V.S. en Canada: 1.800.424.9300  
Buiten de V.S. en Canada: +1.703.527.3887  
(oproepkosten door opgeroepene betaald mogelijk)

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+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)
Nederland	Chemtrec - Netherlands		Local (National) +31 85 888 0596	

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2 H361  
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 H412  
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

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

Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS08

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing

Bevat : Diethylene glycol monomethyl ether

Gevarenaanduidingen (CLP) : H361 - Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.  
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.  
P202 - Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.  
P273 - Voorkom lozing in het milieu.  
P280 - Draag beschermende handschoenen/beschermende

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.  
P308+P313 - NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen.  
P405 - Achter slot bewaren.  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Component	
Xylene (1330-20-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Titaniumoxide(TiO2) (13463-67-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Aluminium hydroxide (21645-51-2)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
silicon dioxide, amorphous (7631-86-9)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Nonylphenol Polyethoxylate (127087-87-0)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
poly(ethylene oxide) (25322-68-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
talca (14807-96-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
magnesium carbonate (546-93-0)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Diethylene glycol monomethyl ether (111-77-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Ethylene Glycol, 1,2-Ethandiol (107-21-1)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
carbon black (1333-86-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Diethylene glycol (111-46-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

Component	
Nonylphenol, branched, ethoxylated >99% (68412-54-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
quartz, 1%≤conc respirable crystalline silica<10% (14808-60-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605

Component	
Nonylphenol Polyethoxylate(127087-87-0)	De stof is opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605
Nonylphenol, branched, ethoxylated >99%(68412-54-4)	De stof is opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605

### 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]
talc stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL)	CAS-Nr: 14807-96-6 EG-Nr: 238-877-9	19,854 – 27,921	Niet ingedeeld
Diethylene glycol monomethyl ether stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 111-77-3 EG-Nr: 203-906-6 EU Catalogus nr: 603-107-00-6	≥ 15,5133	Repr. 2, H361d
Ethylene Glycol, 1,2-Ethanediol stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 107-21-1 EG-Nr: 203-473-3 EU Catalogus nr: 603-027-00-1	0,099 – 0,264	Acute Tox. 4 (Oraal), H302
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	CAS-Nr: 128-37-0 EG-Nr: 204-881-4	0,26	Acute Tox. 4 (Inhalatie:stof,nevel), H332 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Nonylphenol Polyethoxylate opgenomen als REACH kandidaat stof (4-Nonylphenol, vertakt en lineair, geëthoxyleerd) opgenomen in REACH Annex XIV (4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated (substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, ethoxylated covering UVCB- and well-defined substances, polymers and homologues, which include any of the individual isomers and/or combinations thereof)) een stof met hormoonontregelende eigenschappen is aangemerkt	CAS-Nr: 127087-87-0 EG-Nr: 500-315-8	≥ 0,2231	Niet ingedeeld
Alkylphenol	CAS-Nr: Proprietary	≤ 0,089	Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Nonylphenol, branched, ethoxylated >99% opgenomen als REACH kandidaat stof (4-Nonylphenol, vertakt en lineair, geëthoxyleerd) opgenomen in REACH Annex XIV (4-Nonylphenol, branched and linear, ethoxylated (substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, ethoxylated covering UVCB- and well-defined substances, polymers and homologues, which include any of the individual isomers and/or combinations thereof))	CAS-Nr: 68412-54-4	0,0198 – 0,0462	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
Xylene stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 1330-20-7 EG-Nr: 215-535-7 EU Catalogus nr: 601-022-00-9	≤ 0,0356	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411
quartz, 1%≤conc respirable crystalline silica<10% stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 14808-60-7 EG-Nr: 238-878-4	0,00066 – 0,0066	Niet ingedeeld

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

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
- EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- EHBO na contact met de huid : De huid met overvloedig water wassen.
- EHBO na contact met de ogen : Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.
- EHBO na opname door de mond : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

#### 5.3. Advies voor brandweelieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

### 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

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

#### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terecht komt.

Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 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 : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.

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 : Achter slot bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

#### 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

Xylene (1330-20-7)	
<b>EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)</b>	
Lokale naam	Xylene, mixed isomers, pure
IOEL TWA	221 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	442 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Opmerking	Skin
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Xyleen, o-, m-, p-isomeren
TGG-8u (OEL TWA)	210 mg/m <sup>3</sup>
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	48 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	442 mg/m <sup>3</sup>
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Opmerking	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2021
talc (14807-96-6)	
<b>Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Talk
TGG-8u (OEL TWA)	0,25 mg/m <sup>3</sup> (respirabel)
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2021
Diethylene glycol monomethyl ether (111-77-3)	
<b>EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)</b>	
Lokale naam	2-(2-Methoxyethoxy)ethanol
IOEL TWA	50,1 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	10 ppm
Opmerking	Skin
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
<b>Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	2-(Methoxyethoxy)ethanol

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

Diethylene glycol monomethyl ether (111-77-3)	
TGG-8u (OEL TWA)	45 mg/m <sup>3</sup>
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	9 ppm
Opmerking	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2021

Ethylene Glycol, 1,2-Ethanediol (107-21-1)	
<b>EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)</b>	
Lokale naam	Ethylene glycol
IOEL TWA	52 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
IOEL STEL	104 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	40 ppm
Opmerking	Skin
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Ethaan-1,2-diol
TGG-8u (OEL TWA)	52 mg/m <sup>3</sup> (damp) 10 mg/m <sup>3</sup> (druppels)
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	20 ppm (damp) 3,9 ppm (druppels)
TGG-15min (OEL STEL)	104 mg/m <sup>3</sup> (damp)
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	40 ppm (damp)
Opmerking	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2021

quartz, 1%≤conc respirable crystalline silica<10% (14808-60-7)	
<b>EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)</b>	
Lokale naam	Silica crystalline (Quartz)
IOEL TWA	0,05 mg/m <sup>3</sup> (respirable dust)
Opmerking	(Year of adoption 2003)
Referentie Wetgeving	SCOEL Recommendations

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Respirabel kristallijn silicastof: – kwarts
TGG-8u (OEL TWA)	0,075 mg/m <sup>3</sup> Respirabele fractie
Opmerking	Kankerverwekkende stof
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2021

### 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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

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

##### Bescherming van de ogen:

Gebruik oogbescherming

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

##### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen van neopreen of nitril

Bescherming van de handen					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR), Neopreen rubber (HNBR)	2 (> 30 minuten)	0.3 mm - 0.6 mm		

### Andere Huidbescherming

#### Materiaalkeuze beschermende kleding:

Beschermkledij verplicht

#### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

##### Bescherming van de ademhalingswegen:

[Bij ontoereikende ventilatie] adembescherming dragen.

#### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

#### 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
Kleur	: Grijs.
Voorkomen	: Pasta.
Geur	: Milde geur.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: 196 °C @ 760 mmHg
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: 98 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Oplosbaarheid	: Water: 16 %

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: 0,25 mm Hg @ 20°C
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: > 1
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : 16 % Theoretische waarde

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

### 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

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

Xylene (1330-20-7)	
LD50 oraal rat	3523 mg/kg lichaamsgewicht (Equivalent or similar to EU Method B.1: Acute Toxicity (Oral), Rat, Male, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 dermaal konijn	12126 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male
LD50 dermaal	1700 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)	27,57 mg/l/4u
Alkylphenol (Proprietary)	
LD50 oraal rat	> 3500 ml/kg
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
LD50 oraal rat	> 2930 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg Source: ECHA
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	> 2 mg/l
talc (14807-96-6)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 423: Acute Oral Toxicity – Acute Toxic Class Method, Rat, Male, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LC50 Inhalatie - Rat	> 2,1 mg/l (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (aerosol), 15 day(s))



# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

<b>talc (14807-96-6)</b>	
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	> 2,1 mg/l Source: ECHA
<b>Diethylene glycol monomethyl ether (111-77-3)</b>	
LD50 oraal	7128 mg/kg lichaamsgewicht (Equivalent or similar to OECD 401, Mouse, Male, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 dermaal konijn	9404 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 6696 - 13212
<b>Ethylene Glycol, 1,2-Ethanediol (107-21-1)</b>	
LD50 oraal rat	7712 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat
LD50 dermaal	> 3500 mg/kg lichaamsgewicht (Mouse, Male / female, Experimental value, Dermal)
LC50 Inhalatie - Rat	> 2,5 mg/l (6 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (aerosol))
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	2,7 mg/l/4u
<b>Nonylphenol, branched, ethoxylated &gt;99% (68412-54-4)</b>	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (Rat, Male / female, Experimental value, Oral)
LD50 dermaal konijn	205 ml/kg (24 h, Rabbit, Inconclusive, insufficient data, Dermal)
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
<b>2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)</b>	
pH	No data available in the literature
<b>Nonylphenol Polyethoxylate (127087-87-0)</b>	
pH	6,3 (1 %)
<b>talc (14807-96-6)</b>	
pH	9
<b>Diethylene glycol monomethyl ether (111-77-3)</b>	
pH	Not relevant, expert judgement
<b>Ethylene Glycol, 1,2-Ethanediol (107-21-1)</b>	
pH	6 – 7,5 Source: GESTIS
<b>quartz, 1%≤conc respirable crystalline silica&lt;10% (14808-60-7)</b>	
pH	5 – 8 (40 %, 20 °C)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
<b>2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)</b>	
pH	No data available in the literature
<b>Nonylphenol Polyethoxylate (127087-87-0)</b>	
pH	6,3 (1 %)
<b>talc (14807-96-6)</b>	
pH	9
<b>Diethylene glycol monomethyl ether (111-77-3)</b>	
pH	Not relevant, expert judgement
<b>Ethylene Glycol, 1,2-Ethanediol (107-21-1)</b>	
pH	6 – 7,5 Source: GESTIS
<b>quartz, 1%≤conc respirable crystalline silica&lt;10% (14808-60-7)</b>	
pH	5 – 8 (40 %, 20 °C)

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

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)

<b>Xylene (1330-20-7)</b>	
IARC-groep	3 - Niet indeelbaar
<b>2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)</b>	
IARC-groep	3 - Niet indeelbaar
<b>talc (14807-96-6)</b>	
IARC-groep	3 - Niet indeelbaar
<b>quartz, 1%≤conc respirable crystalline silica&lt;10% (14808-60-7)</b>	
IARC-groep	1 - Kankerverwekkend voor de mens
<b>2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)</b>	
NOAEL (chronisch, oraal, dier/mannelijk, 2 jaar)	25 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)
<b>Ethylene Glycol, 1,2-Ethandiol (107-21-1)</b>	
NOAEL (chronisch, oraal, dier/mannelijk, 2 jaar)	1500 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: carcinogenicity (migrated information)
Giftigheid voor de voortplanting	: Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeborn kind schaden.
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)

<b>Xylene (1330-20-7)</b>	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	150 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)
<b>2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)</b>	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	100 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	25 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male
<b>Diethylene glycol monomethyl ether (111-77-3)</b>	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	900 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	> 1,06 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

<b>Xylene (1330-20-7)</b>	
Viscositeit, kinematisch	0,74 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)
<b>2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)</b>	
Viscositeit, kinematisch	3,47 mm <sup>2</sup> /s (0 °C, ASTM D445: Capillary viscometer)
<b>Ethylene Glycol, 1,2-Ethandiol (107-21-1)</b>	
Viscositeit, kinematisch	18,86 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)
<b>Nonylphenol, branched, ethoxylated &gt;99% (68412-54-4)</b>	
Viscositeit, kinematisch	692,55 mm <sup>2</sup> /s (20 °C, OECD 114: Viscosity of Liquids)

# NO. 5 SPECIAL

## 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

Component	
Nonylphenol Polyethoxylate(127087-87-0)	De stof is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen maar er is geen aanvullende informatie beschikbaar
Nonylphenol, branched, ethoxylated >99%(68412-54-4)	De stof is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen maar er is geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 11.2.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

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

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.

Niet snel afbreekbaar

Xylene (1330-20-7)	
LC50 - Vissen [1]	3,3 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	7,4 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	3,2 – 4,9 mg/l (Selenastrum capricornutum, Growth)
ErC50 algen	4,36 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 73 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
NOEC chronisch vis	> 1,3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d'

Alkylphenol (Proprietary)	
LC50 - Vissen [1]	1 – 10 mg/l
NOEC chronisch vis	0,01 mg/l

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
LC50 - Vissen [1]	> 0,57 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Schaaldieren [1]	0,84 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	> 0,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (chronisch)	1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronisch)	0,023 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chronisch vis	0,053 mg/l

talc (14807-96-6)	
LC50 - Vissen [1]	89581 mg/l (ECOSAR v1.00, 96 h, Pisces, Fresh water, QSAR)
EC50 96u - Algen [1]	7203 mg/l (ECOSAR v1.00, Algae, Fresh water, QSAR)

Diethylene glycol monomethyl ether (111-77-3)	
LC50 - Vissen [1]	5700 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	1192 mg/l
EC50 96u - Algen [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

Ethylene Glycol, 1,2-Ethanediol (107-21-1)	
LC50 - Vissen [1]	72860 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Schaaldieren [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96u - Algen [1]	3536 mg/l Test organisms (species): other:greenn algae

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

Ethylene Glycol, 1,2-Ethanediol (107-21-1)	
EC50 96u - Algen [2]	6500 – 13000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chronisch)	≥ 1000 mg/l Test organisms (species): Americamysis bahia (previous name: Mysidopsis bahia) Duration: '23 d'
NOEC chronisch schaaldieren	4,2 mg/l
Nonylphenol, branched, ethoxylated >99% (68412-54-4)	
LC50 - Vissen [1]	0,323 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
NOEC chronisch vis	> 0,105 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '100 d'
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	
Xylene (1330-20-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar in de bodem. Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	1,4 – 2,53 g O <sub>2</sub> /g stof
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	2,56 – 2,91 g O <sub>2</sub> /g stof
ThZV	3,1 g O <sub>2</sub> /g stof
BZV (% van ThZV)	0,44 – 0,816
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar in de bodem. Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	0,51 g O <sub>2</sub> /g stof
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	2,27 g O <sub>2</sub> /g stof
ThZV	2,977 g O <sub>2</sub> /g stof
Nonylphenol Polyethoxylate (127087-87-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar in water.
talc (14807-96-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid in de bodem: niet van toepassing.
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Niet van toepassing
ThZV	Niet van toepassing
BZV (% van ThZV)	Niet van toepassing
Diethylene glycol monomethyl ether (111-77-3)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.
Ethylene Glycol, 1,2-Ethanediol (107-21-1)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar in de bodem. Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	0,47 g O <sub>2</sub> /g stof
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	1,24 g O <sub>2</sub> /g stof
ThZV	1,29 g O <sub>2</sub> /g stof
BZV (% van ThZV)	0,36
Nonylphenol, branched, ethoxylated >99% (68412-54-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar in de bodem. Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.
quartz, 1%≤conc respirable crystalline silica<10% (14808-60-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet van toepassing.
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Niet van toepassing
ThZV	Niet van toepassing

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 12.3. Bioaccumulatie

Xylene (1330-20-7)	
BCF - Vissen [1]	7,2 – 25,9 (56 day(s), Oncorhynchus mykiss, Flow-through system, Fresh water, Read-across)
BCF - Vissen [2]	14,1 – 15 (Carassius auratus)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	3,2 (Read-across, 20 °C)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
BCF - Vissen [1]	230 – 2500 (OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test, 56 day(s), Cyprinus carpio, Flow-through system, Fresh water, Experimental value)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	4,17 (Experimental value, 37 °C)
Bioaccumulatie	Potentieel voor bioaccumulatie ( $4 \geq \text{Log Kow} \leq 5$ ).
Nonylphenol Polyethoxylate (127087-87-0)	
Bioaccumulatie	Laag potentieel voor bioaccumulatie (molecuulmassa $\geq 700$ g/mol).
talc (14807-96-6)	
BCF - Andere waterorganismen [1]	3,162 l/kg (BCFBAF v3.01, Fresh water, QSAR)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-9,4 (QSAR, KOWWIN, 25 °C)
Bioaccumulatie	Laag potentieel voor bioaccumulatie (BCF < 500).
Diethylene glycol monomethyl ether (111-77-3)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0,47 (Experimental value, Equivalent or similar to OECD 117, 20 °C)
Bioaccumulatie	Niet bioaccumulerend.
Ethylene Glycol, 1,2-Ethanediol (107-21-1)	
BCF - Vissen [1]	10 (72 h, Leuciscus idus)
BCF - Andere waterorganismen [1]	0,21 – 0,6 (Procambarus sp., Chronic)
BCF - Andere waterorganismen [2]	190 (24 h, Algae)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-1,34 (Experimental value)
Bioaccumulatie	Niet bioaccumulerend.
Nonylphenol, branched, ethoxylated >99% (68412-54-4)	
BCF - Vissen [1]	0,8 (Other, Salmo gairdneri, Fresh water, Experimental value)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	5,39 (Calculated, KOWWIN)
Bioaccumulatie	Laag potentieel voor bioaccumulatie (BCF < 500).
quartz, 1%≤conc respirable crystalline silica<10% (14808-60-7)	
Bioaccumulatie	Bioaccumulatie is niet erg waarschijnlijk.
12.4. Mobiliteit in de bodem	
Xylene (1330-20-7)	
Mobiliteit in de bodem	537 Source: ECHA
Oppervlaktespanning	28,01 – 29,76 mN/m (25 °C)
Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc)	2,73 (log Koc, Equivalent or similar to OECD 121, Read-across)
Ecologie - bodem	Low potential for adsorption in soil. May be harmful to plant growth, blooming and fruit formation.
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
Oppervlaktespanning	No data available (test not performed)
Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc)	4,362 (log Koc, SRC PCKOCWIN v1.66, Calculated value)
Ecologie - bodem	Low potential for mobility in soil. May be harmful to plant growth, blooming and fruit formation.

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

Nonylphenol Polyethoxylate (127087-87-0)	
Ecologie - bodem	Keine (Test-)Daten zur Mobilität des Stoffes verfügbar.
talc (14807-96-6)	
Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc)	1,5 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Diethylene glycol monomethyl ether (111-77-3)	
Oppervlaktespanning	64,5 mN/m (25 °C, 1 g/l)
Ecologie - bodem	Laag potentieel voor adsorptie in de bodem.
Ethylene Glycol, 1,2-Ethanediol (107-21-1)	
Mobiliteit in de bodem	0,2 Source: HSDB
Oppervlaktespanning	48 mN/m (20 °C)
Ecologie - bodem	Keine (Test-)Daten zur Mobilität des Stoffes verfügbar.
Nonylphenol, branched, ethoxylated >99% (68412-54-4)	
Oppervlaktespanning	> 0,03156 N/m (20 °C, 49.4 mg/l, OECD 115: Surface Tension of Aqueous Solutions)
Ecologie - bodem	Absorbeert in de bodem. Giftig voor micro-organismen in de bodem.
quartz, 1%≤conc respirable crystalline silica<10% (14808-60-7)	
Ecologie - bodem	Laag potentieel voor mobiliteit in de bodem.
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
Component	
Xylene (1330-20-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Titaniumoxide(TiO2) (13463-67-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Aluminium hydroxide (21645-51-2)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
silicon dioxide, amorphous (7631-86-9)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Nonylphenol Polyethoxylate (127087-87-0)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
poly(ethylene oxide) (25322-68-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
talc (14807-96-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
magnesium carbonate (546-93-0)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

Component	
Diethylene glycol monomethyl ether (111-77-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Ethylene Glycol, 1,2-Ethanediol (107-21-1)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
carbon black (1333-86-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Diethylene glycol (111-46-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Nonylphenol, branched, ethoxylated >99% (68412-54-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
quartz, 1%≤conc respirable crystalline silica<10% (14808-60-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Component	
Nonylphenol Polyethoxylate(127087-87-0)	De stof is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen maar er is geen aanvullende informatie beschikbaar
Nonylphenol, branched, ethoxylated >99%(68412-54-4)	De stof is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen maar er is geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>				
Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving				
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet gereguleerd

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Transport op open zee

Niet gereguleerd

### Luchttransport

Niet gereguleerd

### Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

### Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-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

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

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

##### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV: 4-Nonylfenol, vertakt en lineair, geëthoxyleerd (EC 500-315-8, CAS 127087-87-0), 4-Nonylfenol, vertakt en lineair, geëthoxyleerd (CAS 68412-54-4)

##### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat een of meerdere stoffen op de REACH kandidatenlijst in een concentratie van  $\geq 0,1$  % SCL: 4-Nonylfenol, vertakt en lineair, geëthoxyleerd (EC 500-315-8, CAS 127087-87-0), 4-Nonylfenol, vertakt en lineair, geëthoxyleerd (CAS 68412-54-4)

##### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat een of meer stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen) 4-nonylfenol, tak, geëthoxyleerd (127087-87-0), Nonylfenol, tak, geëthoxyleerd (68412-54-4)

##### 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)

##### VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : 16 % Theoretische waarde

##### Verordening precursoren voor explosieven (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 (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)

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Komt niet voor in de inventaris van de TSCA (Toxic Substances Control Act) van de Verenigde Staten

##### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : quartz,  $1\% \leq \text{conc respirable crystalline silica} < 10\%$  is 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 : Xylene, Diethylene glycol monomethyl ether zijn aanwezig

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd



# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Afkortingen en acroniemen:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
ED	Hormoonontregelende eigenschappen

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

Acute Tox. 4 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalatie:stof,nevel)	Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1

# NO. 5 SPECIAL

## Veiligheidsinformatieblad

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

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H361	Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
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.
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2

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.