


**1. RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**

<b>1.1 Productidentificatie</b>	
Productnaam	M-Bond GA-100 Cement
Chemische Naam	Mengsel
CAS Nr.	Mengsel
EINECS No.	Mengsel
De Registratie Nr van het REACH	Niet toegekend.
<b>1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik</b>	
Geïdentificeerd Gebruik	Lijmen.
Ontraden Gebruik	Uitsluitend bestemd voor professionele.
<b>1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad</b>	
Gegevens van het Bedrijf	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire Verenigd Koninkrijk RG24 8FW Telefoon +44 (0) 1256 462131 Fax +44 (0) 1256 471441 E-mail (bekwame persoon) mm.uk@vishaypg.com
<b>1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen</b>	(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC

**2. RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**

<b>2.1 Indeling van de stof of het mengsel</b>	
<b>2.1.1 Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)</b>	Huidirrit. 2; H315 Sens. huid 1; H317 Ooglet. 1; H318 Acute tox. 4; H332 Sens. luchtw. 1; H334 STOT eenm. 3; H335 Muta. 1B; H340 Kank. 1A; H350 STOT herh. 1; H372 Aquat. chron. 2; H411
<b>2.2 Etiketteringselementen</b>	Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Productnaam	M-Bond GA-100 Cement
Gevarenpictogram(men)	
Signaalwoord(en)	Gevaar
Bevat:	Quartz (SiO <sub>2</sub> ), Aluminium tris(dihydrogen phosphate)en Chromium (VI) trioxide.
Gevarenaanduiding(en)	H315: Veroorzaakt huidirritatie. H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Herziening: 2.0 Datum: 21.08.2015

**VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),  
1272/2008 (CLP) & 2015/830**

www.vishaypg.com

H332: Schadelijk bij inademing.  
 H334: Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.  
 H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
 H340: Kan genetische schade veroorzaken.  
 H350: Kan kanker veroorzaken.  
 H372: Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
 H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbeveling(en)

P201: Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.  
 P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oog-bescherming/gelaatsbescherming dragen.  
 P304+P341: NA INADEMING: bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.  
 P342+P311: Bij ademhalings symptomen: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
 P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
 P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

Aanvullende informatieve

Geen.

2.3 Andere gevaren

Geen.

**3. RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN**

3.1 Stoffen Niet van toepassing

3.2 Mengsels

EG Indeling Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Chemische identiteit van de stof	%W/W	CAS Nr.	EG nr.	De Registratie Nr van het REACH	Gevarenaanduiding(en)
Quartz (SiO <sub>2</sub> )	30 - 40	14808-60-7	238-878-4	Niet toegekend	STOT herh. 1; H372
Distilled water	< 30	7732-18-5	231-791-2	Niet toegekend	Niet geclassificeerd
Siliciumdioxide	15 - 20	7631-86-9	231-791-2	Niet toegekend	Niet geclassificeerd
Aluminium tris(dihydrogen phosphate)	10 - 15	13530-50-2	236-875-2	Niet toegekend	Ooglet. 1; H318
Chromium (VI) Trioxide	< 3	1333-82-0	215-607-8	Niet toegekend	Ox. vs. 1; H271 Acute tox. 3; H301 Acute tox. 3; H311 Huidcorr. 1A; H314 Sens. huid 1; H317 Acute tox. 2; H330 Sens. luchtw. 1; H334 STOT eenm. 3; H335 (SCL: ≥ 1%) Muta. 1B; H340 Kank. 1A; H350 Voortpl. 2; H361f STOT herh. 1; H372 Aquat. acuut 1; H400 Aquat. chron. 1; H410
Phosphoric Acid	< 1	7664-38-2	231-633-2 /616-646-7	Niet toegekend	Met. bijt. 1; H290 Huidcorr. 1B; H314 (SCL: ≥ 25%)
Gum tragacanth	< 1	9000-65-1	232-552-5	Niet toegekend	Niet geclassificeerd

Herziening: 2.0 Datum: 21.08.2015

VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),  
1272/2008 (CLP) & 2015/830

www.vishaypg.com

H271: Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend. H290: Kan bijtend zijn voor metalen. H301: Giftig bij inslikken. H311: Giftig bij contact met de huid. H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H330: Dodelijk bij inademing. H334: Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H340: Kan genetische schade veroorzaken. H350: Kan kanker veroorzaken. H372: Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen. H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. SCL: Specifieke concentratiegrens.

#### 4. RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN



##### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Zelfbescherming van de eerste aider

Geschikte adembescherming dragen indien blootstelling aan hoge concentraties product waarschijnlijk is. Draag geschikte beschermende kleding. Het kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Vermijd elk contact.

Inademing

NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. Bij ademhalingsmoeilijkheden: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Indien noodzakelijk voor kunstmatige ademhaling zorgen.

Huidcontact

BIJ CONTACT MET DE HUID: Verontreinigde kleding uittrekken en alle besmette lichaamsdelen met ruim water wassen. Verontreinigde kleding grondig reinigen. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

Oogcontact

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie van de ogen ontwikkelt of aanhoudt. Zoek snel hulp, bij voorkeur van een oftalmoloog.

Inslikken

INDIEN INGELSIKT: De mond spoelen. Drink twee glazen water. Geen braken opwekken. Geef niets via de mond een bewusteloos persoon. Een arts raadplegen.

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

Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Schadelijk bij inademing. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan genetische schade veroorzaken. Kan kanker veroorzaken. Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Onmiddellijk een arts raadplegen. Voor chemische verbranding van de ogen kan een uitgebreide irrigatie nodig zijn. NA INADEMING: Geen mond-op-mond-beademing toepassen. NA INSLIKKEN: Haal onmiddellijk medische hulp. Laat de patiënt 5 - 10 g ascorbinezuur (geen bruistabletten), opgelost in water, drinken. Deze dosis kan meerdere malen worden herhaald.

#### 5. RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

##### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte Blusmiddelen

Alle, voorzover toepasbaar bij een brand in de directe omgeving. Bij voorkeur blussen met schuim, kooldioxyde of poeder.

Ongeschikte blusmiddelen

Geen gebonden water gebruiken. Directe waterstraal kan het vuur verspreiden.

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

Kan bij brand ontleden, onder ontwikkeling van vergiftige dampen. Kan bij brand ontleden, onder ontwikkeling van vergiftige dampen. Koolmonoxide,

- 5.3 **Advies voor brandweerlieden** Kooldioxide, silicium en mogelijk chroom. Hermetisch gesloten verpakkingen kunnen explosief bezwijken bij oververhitting. Brandweerlieden moeten volledig beschermende kleding met onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat dragen. Rook niet inademen. Indien lading aan brand wordt blootgesteld, koel houden door met water te sproeien. Vermijd afvloeien naar waterwegen en rioleringen.

**6. RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

- 6.1 **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures** Zorg dragen voor toereikende ventilatie. Damp niet inademen. Vermijd elk contact. Draag geschikte bescherming voor de luchtwegen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie rubriek: 8. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- 6.2 **Milieuvoorzorgsmaatregelen** Voorkom lozing in het milieu. NIET in riool spoelen. Morsingen of ongecontroleerde lozingen op oppervlaktewater dienen gemeld te worden aan de betrokken waterbeheerder/autoriteiten.
- 6.3 **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal** Houd toezicht op het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen, inclusief adembescherming, tijdens het opruimen van een morsing. Gemorste stof opnemen in zand, aarde of ander geschikt absorptiemiddel. Neutraliseer met: gebluste kalk (calciumhydroxide), natriumcarbonaat, calciumcarbonaat of natriumbicarbonaat. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Inzamelen in geschikte vaten voor afvalverwijdering. Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval.
- 6.4 **Verwijzing naar andere rubrieken** Zie rubriek: 8, 13

**7. RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG**

- 7.1 **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Zorg dragen voor toereikende ventilatie. Vermijd elk contact. Damp niet inademen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie rubriek: 8. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen wassen voor pauzes en na het werk.
- 7.2 **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten** Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Verwijderd houden van warmte, ontstekingsbronnen en direct zonlicht. Voorkom uitdroging van dit product. Indien nodig, voeg water toe. Omgevingstemperatuur. Bij maximaal ... °C bewaren 15/04/2011 27 Stabiel onder normale omstandigheden. Verwijderd houden van: Brandbare materialen, Verdunnend middel, Oxydant, Zuren en Basen.
- Opslagtemperatuur  
Opslagtermijn  
Chemisch op elkaar inwerkende materialen
- 7.3 **Specifiek eindgebruik** PC14 Producten voor het behandelen van metalen oppervlakken, waaronder producten voor het galvaniseren.

**8. RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**

- 8.1 **Controleparameters**  
8.1.1 **Bedrijfshygiënische Grenswaarden**

STOF	CAS Nr.	MAC-waarde TGG (8 uur ppm)	MAC-waarde TGG (8 uur mg/m³)	MAC-waarde TGG (15 min. ppm)	MAC-waarde TGG (15 min. mg/m³)	Let op
Quartz (SiO2)	14808-60-7	-	0.075	-	-	MAC
Chromium (VI) Trioxide	1333-82-0	-	0.025	-	0.05	MAC
Phosphoric Acid	7664-38-2	-	1	-	2	MAC

Let op: MAC: Maximaal Aanvaarde Concentraties. De Sociaal-Economische Raad (SER)

Herziening: 2.0 Datum: 21.08.2015

**VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),  
1272/2008 (CLP) & 2015/830**

www.vishaypg.com

<b>8.1.2 Biologische grenswaarde</b>	Niet vastgesteld.
<b>8.1.3 PNECs en DNELs</b>	Niet vastgesteld.
<b>8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling</b>	
<b>8.2.1 Passende technische maatregelen</b>	Zorg dragen voor toereikende ventilatie of neem passende maatregelen. De concentraties op de werkplek toetsen aan de bedrijfshygiënische grenswaarde. Garantie dat de oogspoel systemen en de veiligheid douches zich dicht bij de werkplek bevinden. Goed wassen na het werk.
<b>8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE)</b>	De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast. Vermijd elk contact. Damp niet inademen. Handen wassen voor pauzes en na het werk. Houd werkkleding gescheiden. Verontreinigde kleding grondig reinigen. Niet eten, drinken of roken op de werkplek.
Bescherming van de ogen/het gezicht 	Draag oogbescherming met zijdelingse bescherming (EN166). Wordt aanbevolen: Volgelaatsscherm.
Bescherming van de huid 	Bescherming van de handen: Draag ondoorlatende handschoenen (EN374). Handschoenen regelmatig vervangen om doorslag te voorkomen. Doorbraaktijd van het handschoenmateriaal: zie de informatie van de producent van de handschoenen. Wordt aanbevolen: Neopreen.  De bescherming van het lichaam: Draag waar nodig ondoordringbare beveiligingskleding, inclusief laarzen, laboratoriumjas, schort of overalls om contact met de huid te voorkomen. Wordt aanbevolen: Neopreen.
Bescherming van de ademhalingswegen 	Niet gebruiken in gebieden zonder voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Een voor nood zelfstandige ademhalingsapparaat beschikbaar hebben of Volleding-gezicht ademhalingsmiddel bij het gebruik van deze chemische stof.
Thermische gevaren	Niet van toepassing.
<b>8.2.3 Beheersing Van Milieublootstelling</b>	Voorkom lozing in het milieu.

## 9. RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

<b>9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen</b>	
Voorkomen	Het materiaal ontbindt in donkeroranje vloeistof en gele pasta.
Geur	Zuur Geur
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar.
pH	Niet vastgesteld.
Smelt-/vriespunt	Niet beschikbaar.
Beginkookpunt en kooktraject	100°C
Vlampunt	Niet van toepassing.
Verdampingssnelheid	Zwak
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet van toepassing - Vloeistof.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Niet beschikbaar.
Dampspanning	<1 (mmHg)
Dampdichtheid	>1 (Lucht = 1)
Relatieve dichtheid	Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	Zwak (Water)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.

Herziening: 2.0 Datum: 21.08.2015

VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH),  
1272/2008 (CLP) & 2015/830

www.vishaypg.com

Viscositeit	Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	Niet-explosief.
Oxiderende eigenschappen	Niet oxiderend.

9.2 Overige informatie Inhoud met vluchtige organische verbindingen: < 10 g/l

## 10. RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1	Reactiviteit	
10.2	Chemische stabiliteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
10.3	Mogelijke gevaarlijke reacties	Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.
10.4	Te vermijden omstandigheden	Verwijderd houden van warmte, ontstekingsbronnen en direct zonlicht. Voorkom uitdroging van dit product. Indien nodig, voeg water toe.
10.5	Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Verwijderd houden van: Brandbare materialen, Verdunnend middel, Oxydant, Zuren en Basen.
10.6	Gevaarlijke ontledingsproducten	Kan bij brand ontleden, onder ontwikkeling van vergiftige dampen. Koolmonoxide, Kooldioxide, silicium en mogelijk chroom.

## 11. RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1	<b>Informatie over toxicologische effecten (Stoffen in bereiding / mengsels)</b> <b>Acute toxiciteit</b> Inslikken  Inademing  Huidcontact  <b>Huidcorrosie/-irritatie</b> <b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b> <b>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</b>  <b>Mutageniteit in geslachtscellen</b> <b>Kankerverwekkendheid</b> <b>Giftigheid voor de voortplanting</b>  <b>STOT bij eenmalige blootstelling</b> <b>STOT bij herhaalde blootstelling</b>  <b>Gevaar bij inademing</b>	Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan. Berekening geschatte acute giftigheid mengsel: Geschat LC50 > 2000 mg/kg lg/dag. Acute tox. 4: Schadelijk bij inademing. Berekening geschatte acute giftigheid mengsel: Geschat LC50 17.2 mg/l. Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan. Berekening geschatte acute giftigheid mengsel: Geschat LC50 > 2000 mg/kg lg/dag. Huidirrit. 2; Veroorzaakt huidirritatie. Ooglet. 1: Veroorzaakt ernstig oogletsel. Sens. huid 1: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Sens. luchtw. 1: Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. Muta. 1B: Kan genetische schade veroorzaken. Kank. 1A: Kan kanker veroorzaken. Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan. STOT eenm. 3: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. STOT herh. 1: Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling. Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.
11.2	Overige informatie	Geen.

## 12. RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1	Toxiciteit	Aquat. chron. 2: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Geschat Mengsel LC50 > 1 ≤ 10 mg/l (Vis)
12.2	Persistentie en afbreekbaarheid	De methoden voor de bepaling van de biologische afbreekbaarheid zijn niet van toepassing op anorganische stoffen.
12.3	Bioaccumulatie	Geen gegevens over het mengsel als geheel.
12.4	Mobiliteit in de bodem	Het product heeft vermoedelijk een matige mobiliteit in de bodem.
12.5	Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Niet ingedeeld als PBT of zPzB.

12.6 **Andere schadelijke effecten** Voorzover bekend, geen.

### 13. RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 **Afvalverwerkingsmethoden** Niet onverdund en ongeneutraliseerd vrijgeven aan het riool. Deze stof en/of de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren. Verpakkingen ontsmetten in overeenstemming met alle daarop betrekking hebbende voorschriften.

13.2 **Aanvullende informatieve** Gooi de inhoud in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving.

### 14. RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	<b>ADR/RID / IMDG / IATA</b>
14.1 <b>VN-nummer</b>	UN 3082
14.2 <b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	MILIEUSCHADELIJKE STOF, VLOEIBAAR, GEEN OVERIGE SPECIFICATIE (Chromium (VI) trioxide)
14.3 <b>Transportgevaarenklasse(n)</b>	9
14.4 <b>Verpakkingsgroep</b>	III
14.5 <b>Milieugevaren</b>	Ingedeeld als een zeewaterverontreinigende stof ('marine pollutant')./ Milieuschadelijke stof
14.6 <b>Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Zie rubriek: 2
14.7 <b>Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code</b>	Niet van toepassing.
14.8 <b>Aanvullende informatie</b>	Geen.

### 15. RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

15.1.1 **EU verordeningen**

Vergunningen en/of Beperkingen Op Gebruik

Uitsluitend bestemd voor professionele. BREACH: IJLAGE XVII beperkingen op de vervaardiging, het in de handelbrengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen. Chromium (VI) trioxide (CAS# 1333-82-0) Vermelding nr. 28, 29 en 47.

Zeer zorgwekkende stof(fen) (SVHCs)

Chromium (VI) trioxide (CAS# 1333-82-0) - CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting).

15.1.2 **Nationale verordeningen**

Wassergefährdungsklasse (Duitsland)

Gevaar voor water klasse: 3

15.2 **Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Niet beschikbaar.

### 16. RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De onderstaande rubrieken bevatten wijzigingen of nieuwe informatie: 1-16.

**Referentie:** bestaand veiligheidsinformatieblad, Geharmoniseerde classificatie(s) voor Phosphoric Acid (CAS# 7664-38-2) en Chromium (VI) trioxide (CAS# 1333-82-0), Bestaande ECHA registratie(s) voor Siliciumdioxide (CAS# 7631-86-9), Aluminium tris(dihydrogen phosphate) (CAS# 13530-50-2) en Phosphoric Acid (CAS# 7664-38-2), en den offentlige fortegnelse over klassificering og mærkning (C&L) voor Quartz (CAS# 14808-60-7), Distilled water (CAS# 7732-18-5) en Gum tragacanth (CAS# 9000-65-1).

Indeling van de stof of het mengsel Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	Basis van de indeling
Huidirrit. 2; H315	drempelwaarde berekening
Sens. huid 1; H317	drempelwaarde berekening
Ooglet. 1; H318	drempelwaarde berekening
Acute tox. 4; H332	Berekening geschatte acute giftigheid mengsel
Sens. luchtw. 1; H334	drempelwaarde berekening
STOT eenm. 3; H335	drempelwaarde berekening (SCL)
Muta. 1B; H340	drempelwaarde berekening
Kank. 1A; H350	drempelwaarde berekening
STOT herh. 1; H372	drempelwaarde berekening
Aquat. chron. 2; H411	Sommatie Berekening

**LEGENDE**

LTEL	Maximaal Aanvaarde Concentratie
STEL	MAC-waarde TGG (15 min)
DNEL	Afgeleide geen effect Level
PNEC	Voorspelde Concentraties Zonder Effect
PBT	PBT: Persistente, Bioaccumulerend en Toxische
vPvB	zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend

Training advies: Er dient rekening te worden gehouden met de betrokken werk procedures en de mate van eventuele blootstelling omdat ze kunnen bepalen of een hoger niveau van bescherming is vereist.

**Afwijzingen**

De in deze publikatie vervatte of anderszins aan gebruiker verschaft informatie is naar onze mening juist en wordt te goeder trouw verstrekt. Het is echter aan de gebruiker om na te gaan of het product zich voor de beoogde toepassing leent. Vishay Precision Group geeft geen waarborg dat het product geschikt is voor enige beoogde toepassing. Iedere waarborg, impliciet of expliciet wordt uitgesloten, tenzij wetgeving uitsluiting niet toelaat. Vishay Precision Group aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verlies of schade (anders dan ontstaan uit dood of persoonlijk letsel als gevolg van een product met bewezen tekortkomingen), die het gevolg is van het zich verlaten op deze informatie. Deze publikatie mag niet worden opgevat als een vrijbrief voor inbreuk op octrooien, copyright en ontwerpen.

**Bijlage bij het uitgebreide Veiligheidsinformatieblad (VIB-e)**

Geen gegevens beschikbaar.