

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

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

- **Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** CA Cannabis Pesticide Mix 5 (1mL)
- **Artikelnummer:** PST-CBS-CA5
- **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Reagentia en standaarden voor gebruik in chemisch-analytische laboratoria.
- **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str.8
76337 Waldbronn
Duitsland
- **Inlichtingengevende sector:**
Telephone: 0800 603 1000
pdl-msds_author@agilent.com
- **Telefoonnummer voor noodgevallen:** CHEMTREC®: +(31)-858880596

2 Identificatie van de gevaren

- **Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.
Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

- **Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
acetonitril

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 5 (1mL)

(Vervolg van blz. 1)

· Gevarenaanduidingen

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Veiligheidsaanbevelingen

- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P233 In goed gesloten verpakking bewaren.
- P240 Opslag- en opvangreservoir aarden.
- P241 Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-]apparatuur gebruiken.
- P242 Vonkvrij gereedschap gebruiken.
- P243 Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
- P264 Na het werken met dit product grondig wassen.
- P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
- P273 Voorkom lozing in het milieu.
- P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
- P330 De mond spoelen.
- P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
- P370+P378 In geval van brand: Blussen met: CO₂, bluspoeder of waterstraal.
- P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
- P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
- P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· Andere gevaren
· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· Chemische karakterisering: Mengsels

- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 75-05-8 EINECS: 200-835-2	acetonitril ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	99,8095%
CAS: 7696-12-0 EINECS: 231-711-6	tetrametrine ⚠ Carc. 2, H351; STOT SE 2, H371; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302	0,0127%

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 5 (1mL)

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 10453-86-8 EINECS: 233-940-7	resmetrine (ISO) ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302	0,0127%
CAS: 23103-98-2 EINECS: 245-430-1	pirimicarb ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,0127%

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Algemene informatie:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

Na huidcontact: Onmiddellijk met water afwassen.

Na oogcontact:

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

Na inslikken: Onmiddellijk arts raadplegen.

Informatie voor de arts:
Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen
Geschikte blusmiddelen:

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Advies voor brandweerlieden
Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Met veel water verdunnen.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

(Vervolg op blz. 4)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 5 (1mL)

(Vervolg van blz. 3)

Voor voldoende ventilatie zorgen.

· **Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

7 Hantering en opslag· **Handling:**· **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

· **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

· **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**· **Opslag:**· **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.· **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.· **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

· **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**· **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.· **Controleparameters**· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:****75-05-8 acetonitril**WGW | Lange termijn waarde: 34 mg/m³, 20 ppm· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.· **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**· **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Aanraking met de ogen vermijden.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

· **Ademhalingsbescherming:**

Wanneer dit product met hulpmiddelen van Agilent wordt gebruikt zoals bedoeld, onder normale laboratoriumomstandigheden en volgens de standaardprocedures, worden de grenswaarden voor de luchtconcentratie niet overschreven en daarom is ademhalingsbescherming niet nodig.

In noodgevallen waarbij ademhalingsbescherming noodzakelijk wordt geacht, dient u een NIOSH of vergelijkbare apparatuur te gebruiken met een geschikte organische of zuurgaspatroon.

· **Handbescherming:**

Hoewel niet aanbevolen voor voortdurend contact met de chemische stoffen of voor het reinigen, worden nitril handschoenen met een dikte van 0,28-0,33 mm aanbevolen voor normaal gebruik.

De doorbraaktijd is 1 uur.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 5 (1mL)

(Vervolg van blz. 4)

Voor het reinigen van een lekkage waarbij er direct contact is met de chemische stof, worden butylrubberen handschoenen met een dikte van 0,30-0,38 mm aanbevolen, die doorbraaktijden hebben van meer dan 4 uur. Aanbevelingen van de leverancier moeten worden gevolgd.

· Handschoenmateriaal

Voor normaal gebruik:

nitrilrubber, 0,28-0,33 mm dikte

Voor direct contact met de chemische stof:

butylrubber, 0,30-0,38 mm dikte

· Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Voor normaal gebruik:

nitrilrubber:

1 uur

Voor direct contact met de chemische stof:

butylrubber:

> 4 uur

· Oogbescherming:


Nauw aansluitende veiligheidsbril

9 Fysische en chemische eigenschappen

· Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen
· Algemene gegevens
· Voorkomen:
Vorm:

Vloeibaar

Kleur:

Kleurloos

· Geur:

Aromatisch

· Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

· pH-waarde:

Niet bepaald.

· Toestandsverandering
Smelt-/vriespunt:

-46 °C

Beginkookpunt en kooktraject:

81 °C

· Vlampunt:

2 °C

· Ontvlambaarheid (vast, gas):

Niet bruikbaar.

· Ontstekingstemperatuur:

525 °C

· Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

· Zelfontbrandingstemperatuur:

Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· Ontploffingseigenschappen:

Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

· Ontploffingsgrenzen:
Onderste:

4,4 Vol %

Bovenste:

16 Vol %

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 5 (1mL)

(Vervolg van blz. 5)

· Dampspanning bij 20 °C:	0 hPa
· Dichtheid bij 20 °C:	0,786 g/cm ³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Volledig mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Niet bepaald.
· Viscositeit	
Dynamisch bij 20 °C:	0,39 mPas
Kinematisch:	Niet bepaald.
· Oplosmiddelgehalte: VOC (EG)	0,00 %
Gehalte aan vaste bestanddelen:	0,1 %
· Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

11 Toxicologische informatie

- **Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit**
Schadelijk bij inslikken.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:		
ATE (Acute toxiciteitsschatting)		
Oraal	LD50	1.323 mg/kg (rat)
75-05-8 acetonitril		
Oraal	LD50	1.320 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	3.587 mg/L (mouse)
7696-12-0 tetrametrine		
Oraal	LD50	4.640 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.500 mg/kg (rat)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 5 (1mL)

(Vervolg van blz. 6)

10453-86-8 resmetrine (ISO)

Oraal	LD50	1.244 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2.500 mg/kg (rabbit)
23103-98-2 pirimicarb		
Oraal	LD50	>500 mg/kg (rat)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

12 Ecologische informatie

- **Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gedrag in milieu-compartimenten:**
- **Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Ecotoxische effecten:**
- **Opmerking:** Giftig voor vissen.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.
giftig voor in het water levende organismen
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

13 Instructies voor verwijdering

- **Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 5 (1mL)

(Vervolg van blz. 7)

· Europese afvalcatalogus

HP3	Ontvlambaar
HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel
HP6	Acute toxiciteit
HP14	Ecotoxisch

· Niet gereinigde verpakkingen:
· Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

· Aanbevolen reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

· Niet gereguleerd, De-minimis-hoeveelheden -
· VN-nummer
· ADR, IMDG, IATA UN1648

· Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
· ADR 1648 ACETONITRIL, MILIEUGEVAARLIJK

· IMDG, IATA ACETONITRILE

· Transportgevarenklasse(n)
· ADR

· klasse 3 Brandbare vloeistoffen

· Etiket 3

· IMDG, IATA

· Class 3 Brandbare vloeistoffen

· Label 3

· Verpakkingsgroep:
· ADR, IMDG, IATA II

· Milieugevaren:
· Bijzondere kenmerking (ADR): Symbool (vis en boom)

· Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): 33

· EMS-nummer: 3-02

· Stowage Category B

· Stowage Code SW2 Clear of living quarters.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 5 (1mL)

(Vervolg van blz. 8)

· Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
· Vervoerscategorie	2
· Tunnelbeperkingscode	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· VN "Model Regulation":	UN 1648 ACETONITRIL, 3, II, MILIEUGEVAARLIJK

15 Regelgeving

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

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

148477-71-8 spirodiclofen (ISO)

· SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

148477-71-8 spirodiclofen (ISO)

2

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Richtlijn 2012/18/EU

· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Seveso-categorie

E2 Gevaar voor het aquatisch milieu

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 200 t

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t

· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

(Vervolg op blz. 10)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 5 (1mL)

(Vervolg van blz. 9)

· **Nationale voorschriften:**· **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

· **Chemische veiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**16 Overige informatie**

De informatie in dit document is gebaseerd op de bij Agilent beschikbare kennis op het moment van samenstelling. Er wordt geen garantie gegeven, zowel impliciet als expliciet, met betrekking tot de nauwkeurigheid, de volledigheid of de geschiktheid voor een bepaald doel.

· **Relevante zinnen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H301 Giftig bij inslikken.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H331 Giftig bij inademing.

H332 Schadelijk bij inademing.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H371 Kan schade aan organen veroorzaken.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 4

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2

STOT SE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 2

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2