



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

datum van de druk: 29.10.2021

Versienummer 1

Herziening van: 29.10.2021

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

· **1.1 Productidentificatie**

· **Handelsnaam: IntelliQuant Multi-Element Standard 2 [100 mL bottle]**

· **Artikelnummer:** 5191-3934

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Toepassing van de stof / van de bereiding**

Reagentia en standaarden voor gebruik in chemisch-analytische laboratoria.

· **1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad**

· **Fabrikant/leverancier:**

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG

Hewlett-Packard-Str. 8

76337 Waldbronn

Duitsland

Tel: 0800 603 1000

· **Inlichtingengevende sector:** e-mail: [pdl-msds\\_author@agilent.com](mailto:pdl-msds_author@agilent.com)

· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** CHEMTREC®: +(31)-858880596

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS05 corrosie

Met. Corr.1 H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

· **2.2 Etiketteringselementen**

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· **Gevarenpictogrammen**



GHS05

· **Signaalwoord** Gevaar

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

salpeterzuur

· **Gevarenaanduidingen**

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

(Vervolg op blz. 2)



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

datum van de druk: 29.10.2021

Versienummer 1

Herziening van: 29.10.2021

**Handelsnaam: IntelliQuant Multi-Element Standard 2 [100 mL bottle]**

(Vervolg van blz. 1)

**· Veiligheidsaanbevelingen**

- P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.
- 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.
- P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).
- P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
- P406 In corrosiebestendige houder / houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren.

**· Aanvullende gegevens:**

Produkt bevat: Precursoren voor explosieven waarvoor een beperking geldt. Aanbieden, binnenbrengen, bezit en gebruik volgens Verordening (EU) 2019/1148, Artikel 5(1) en (3).

**· 2.3 Andere gevaren**

**· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

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

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**· 3.2 Mengsels**

**· Beschrijving:**

Waterige oplossing.

Bevat ook substanties in niveaus die als niet gevaarlijk beschouwd worden.

**· Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 7697-37-2	salpeterzuur	<5%
EINECS: 231-714-2	☠ Ox. Liq. 3, H272; ☠ Acute Tox. 3, H331; ☠ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314, EUH071	
RTECS: QU5775000	Specifieke concentratiegrenzen: Ox. Liq. 2; H272: C ≥ 99 % Ox. Liq. 3; H272: 70 % ≤ C < 99 %	

**· Aanvullende gegevens:**

De concentratie van het zuur vermeld in dit veiligheidsblad wordt berekend als een absolute massaconcentratie (%w/v). Dit is minder dan de zuurconcentratie die wordt vermeld op het productlabel en het certificaat van echtheid, die een percentage weerspiegelen van de commercieel verkrijgbare geconcentreerde waterige vorm van het zuur.

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

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

**· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

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

· **Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

· **Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

· **Na inslikken:** De mond spoelen. Niet laten braken.

**· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)



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

datum van de druk: 29.10.2021

Versienummer 1

Herziening van: 29.10.2021

**Handelsnaam: IntelliQuant Multi-Element Standard 2 [100 mL bottle]**

(Vervolg van blz. 2)

- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**  
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
Met veel water verdunnen.  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Neutralisatiemiddel gebruiken.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Vloeibare bestanddelen met vloeistofbindend materiaal opnemen.  
GEBRUIK GEEN ZAAGSEL.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Koel en droog opslaan in goed afgesloten vaten.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**  
Kijk op het certificaat van de producent voor specifieke opslag en transport temperaturen.  
Bewaar alleen in de originele verpakking tenzij ander advies wordt gegeven op het analysecertificaat  
Op een goed geventileerde plaats bewaren. Afstand houden tot ontvlabare en warmtebronnen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Verwijderd houden van eet- end drinkwaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.10.2021

Versienummer 1

Herziening van: 29.10.2021

**Handelsnaam: IntelliQuant Multi-Element Standard 2 [100 mL bottle]**

(Vervolg van blz. 3)

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**
**· 8.1 Controleparameters**

 · **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
**CAS: 7697-37-2 salpeterzuur**

<b>WGW</b>	Korte termijn waarde: 1,3 mg/m <sup>3</sup> , 0,5 ppm
------------	---

 · **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

**· 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

 · **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

 · **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

 · **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 huid vermijden.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

 · **Bescherming van de ademhalingswegen**

Niet noodzakelijk.

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

 · **Bescherming van de handen**

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

De te gebruiken beschermende handschoenen, moeten voldoen aan de specificaties van EG regeling 89/686/EEG en de daaruit voortkomende norm EN374



Veiligheidshandschoenen

 · **Handschoenmateriaal**

Handschoenen uit PVC

Handschoenen uit neopreen

 · **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

 · **Bescherming van de ogen/het gezicht**


Nauw aansluitende veiligheidsbril

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

 · **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

 · **Algemene gegevens**

 · **Fysische toestand**

Vloeibaar

 · **Kleur:**

Kleurloos

 · **Geur:**

Reukloos

(Vervolg op blz. 5)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.10.2021

Versienummer 1

Herziening van: 29.10.2021

**Handelsnaam: IntelliQuant Multi-Element Standard 2 [100 mL bottle]**

(Vervolg van blz. 4)

· <b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald.
· <b>Smeltpunt/vriespunt</b>	Niet bepaald.
	Niet bepaald.
· <b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet bepaald.
· <b>Ontvlambaarheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Onderste en bovenste explosiegrens</b>	
· <b>Onderste:</b>	Niet bepaald.
· <b>Bovenste:</b>	Niet bepaald.
· <b>Vlampunt:</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· <b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald.
· <b>pH</b>	< 2
· <b>Viscositeit</b>	
· <b>Kinematische viscositeit</b>	Niet bepaald.
· <b>Dynamisch:</b>	Niet bepaald.
· <b>Oplosbaarheid</b>	
· <b>Water:</b>	Volledig mengbaar.
· <b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b>	Niet bepaald.
· <b>Dampspanning:</b>	Niet bepaald.
· <b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>	
· <b>Dichtheid:</b>	Niet bepaald.
· <b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.

· <b>9.2 Overige informatie</b>	
· <b>Voorkomen:</b>	
· <b>Vorm:</b>	Vloeistof
· <b>Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid</b>	
· <b>Ontstekingstemperatuur:</b>	Niet bepaald
· <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Niet bepaald.
· <b>Toestandsverandering</b>	
· <b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.

· <b>Informatie inzake fysische gevarenklassen</b>	
· <b>Ontpofbare stoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Ontvlambare gassen</b>	Niet van toepassing
· <b>Aerosolen</b>	Niet van toepassing
· <b>Oxiderende gassen</b>	Niet van toepassing
· <b>Gassen onder druk</b>	Niet van toepassing
· <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Ontvlambare vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>	Niet van toepassing
· <b>Pyrofore vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Pyrofore vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>	Niet van toepassing
· <b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b>	Niet van toepassing
· <b>Oxiderende vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Oxiderende vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Organische peroxiden</b>	Niet van toepassing
· <b>Bijtend voor metalen</b>	Kan bijtend zijn voor metalen.

(Vervolg op blz. 6)

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

datum van de druk: 29.10.2021

Versienummer 1

Herziening van: 29.10.2021

**Handelsnaam: IntelliQuant Multi-Element Standard 2 [100 mL bottle]**

(Vervolg van blz. 5)

· <b>Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen</b>	Niet van toepassing
--	---------------------

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

- **10.1 Reactiviteit**  
Stabiel onder normale omstandigheden.  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit** Stabiel onder normale omstandigheden.
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**  
Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Warmte.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**  
Sterke oxidatiemiddelen.  
Metalen.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

<b>CAS: 7697-37-2 salpeterzuur</b>
Inhalatief LC50/4 h 2,65 mg/l (rat)
- **Huidcorrosie/-irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** 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.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

· <b>Hormoonontregelende eigenschappen</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.

NL

(Vervolg op blz. 7)

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

datum van de druk: 29.10.2021

Versienummer 1

Herziening van: 29.10.2021

**Handelsnaam: IntelliQuant Multi-Element Standard 2 [100 mL bottle]**

(Vervolg van blz. 6)

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**· **12.1 Toxiciteit**· **Aquatische toxiciteit:****CAS: 7697-37-2 salpeterzuur**

LC50/48 | 180 mg/l (crustacean)

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**· **PBT:** Niet bruikbaar.· **zPzB:** Niet bruikbaar.· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

· **12.7 Andere schadelijke effecten**· **Verdere ecologische informatie:**· **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**· **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.· **Europese afvalcatalogus**

De afvalcode volgens de Europese afvalcatalogus (EAC) hangt af van de herkomst en de procesfase.

· **Niet gereinigde verpakkingen:**· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.· **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**· **14.1 VN-nummer of ID-nummer**· **ADR, IMDG, IATA**

UN3264

· **ADR**3264 BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF,  
N.E.G. (SALPETERZUUR)· **IMDG, IATA**CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.  
(NITRIC ACID)

(Vervolg op blz. 8)

NL



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

datum van de druk: 29.10.2021

Versienummer 1

Herziening van: 29.10.2021

**Handelsnaam: IntelliQuant Multi-Element Standard 2 [100 mL bottle]**

(Vervolg van blz. 7)

**· 14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· ADR, IMDG, IATA



· klasse 8 Bijtende stoffen  
· Etiket 8

**· 14.4 Verpakkingsgroep:**

· ADR, IMDG, IATA III

· 14.5 Milieugevaren: Niet bruikbaar.

· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Bijtende stoffen

· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): 80  
· EMS-nummer: F-A,S-B  
· Segregation groups Acids  
· Stowage Category A  
· Stowage Code SW2 Clear of living quarters.

· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten Niet bruikbaar.

**· Transport/verdere gegevens:**

· ADR  
· Beperkte hoeveelheden (LQ) 5L  
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) Code: E1  
Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml  
Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml  
· Vervoerscategorie 3  
· Tunnelbeperkingscode E

· VN "Model Regulation": UN 3264 BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (SALPETERZUUR), 8, III

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

CAS: 13494-80-9 telluur

IB

(Vervolg op blz. 9)



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

datum van de druk: 29.10.2021

Versienummer 1

Herziening van: 29.10.2021

**Handelsnaam: IntelliQuant Multi-Element Standard 2 [100 mL bottle]**

(Vervolg van blz. 8)

· **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.

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

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

CAS: 7697-37-2	salpeterzuur	Grenswaarde: >3-≤10 %	<5%
----------------	--------------	-----------------------	-----

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

· **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

**RUBRIEK 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**

- H272 Kan brand bevorderen; oxiderend.
- H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
- H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H331 Giftig bij inademing.
- EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

· **Afkortingen en acroniemen:**

- ADR: Accord relatif au transport international 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)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Ox. Liq. 3: Oxiderende vloeistoffen – Categorie 3
- Met. Corr.1: Bijtend voor metalen – Categorie 1
- Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3
- Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/irritatie – Categorie 1A
- Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/irritatie – Categorie 2
- Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

(Vervolg op blz. 10)

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

datum van de druk: 29.10.2021

Versienummer 1

Herziening van: 29.10.2021

**Handelsnaam: IntelliQuant Multi-Element Standard 2 [100 mL bottle]**

(Vervolg van blz. 9)

**· Bronnen**

Tables 3.1 and 3.2 from Annex 6 of EC 1272/2008, EC 1907/2006, EH40/2005 as amended 2011, Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS), The Dictionary of Substances and their Effects, 1st Edition, IUCLID.

· **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd** Alle rubrieken zijn geupdated.

NL