

# 03.08.2020

# **Kit Components**

Product code	Description
3578135	iQ-Check® Campylobacter Kit
Components:	
10044081	iQ-Check Lysis Reagent
10048787	iQ-Check® Fluorescent Probes
10048794	iQ-Check® Amplification Solution
10044102	iQ-Check Negative Control
10048959	iQ-Check® Positive Control



Bladzijde: 1/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 01.08.2020

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

- · 1.1 Productidentificatie
- · Handelsnaam: iQ-Check Lysis Reagent
- · Artikelnummer: 10044081, 10044288, 12003232
- · 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 Laboratoriumchemcaliën
- · 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
- · Fabrikant/leverancier:

Bio-Rad Laboratories nv

Winninglaan 3 - BE-9140 Temse

Office: +32 (0) 3 710 53 00 Fax: +32 (0) 3 710 53 01

- · Inlichtingengevende sector: CTS.benelux@bio-rad.com
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: +32 (0) 3 710 53 00

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

- · 2.2 Etiketteringselementen
- · Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet toepasbaar
- · Gevarenpictogrammen niet toepasbaar
- · Signaalwoord niet toepasbaar
- · Gevarenaanduidingen niet toepasbaar
- · Aanvullende gegevens:

Bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

- · 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 Chemische karakterisering: Mengsels
- · Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.
- · Gevaarlijke inhoudstoffen:

Proprietary Reagent SDD 3

Eye Dam. 1, H318

0,1-<1%

·SVHC

Proprietary Reagent SDD 3

(Vervolg op blz. 2)



Bladzijde: 2/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 01.08.2020

Handelsnaam: iQ-Check Lysis Reagent

(Vervolg van blz. 1)

· Aanvullende gegevens:

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: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- · Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- · Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- · Na inslikken: Spoel de mond met water. Vraag om medische hulp ende gepaste follow-up.
- · 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 4.3 Vermelding van de vereiste 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 Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 5.3 Advies voor brandweerlieden
- · Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- · 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- · 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen: Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

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

· 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
- Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- · 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: Volgens de produktbeschrijving
- · Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.
- · Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Geen.

(Vervolg op blz. 3)



Bladzijde: 3/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 01.08.2020

Handelsnaam: iQ-Check Lysis Reagent

(Vervolg van blz. 2)

· 7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

- · Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- · 8.1 Controleparameters
- Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

- · Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
- · Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
- · Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen: Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- · Ademhalingsbescherming: Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
- · Handbescherming: Veiligheidshandschoenen
- · Handschoenmateriaal Handschoenen uit synthetisch rubber
- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

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

· Oogbescherming: Veiligheidsbril

RUBRIEK 9: F	ysische en cl	hemische ei	gensc	happen

· 9.1 Informatie over fysische en chem	nische basiseigenschappen	
· Algemene gegevens		
· Voorkomen:		
Vorm:	Suspensie	
Kleur:	Geel	
· Geur:	Reukloos	
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.	
· pH-waarde bij 20°C:	>9,3	
· Toestandsverandering		
Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.	
Beginkookpunt en kooktraject:	100 ℃	
· Vlampunt:	Niet bruikbaar.	
·	Niet bepaald.	
· Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bruikbaar.	
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.	
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.	
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.	
· Ontploffingsgrenzen:		
Onderste:	Niet bepaald.	

(Vervolg op blz. 4)



Bladzijde: 4/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 01.08.2020

Handelsnaam: iQ-Check Lysis Reagent

	(Vervolg van blz. 3)
Bovenste:	Niet bepaald.
· Stoomdruk bij 20°C:	23 hPa
<ul> <li>Dichtheid:</li> <li>Relatieve dichtheid</li> <li>Dampdichtheid</li> <li>Verdampingssnelheid</li> </ul>	Niet bepaald. Niet bepaald. Niet bepaald. Niet bepaald.
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet bepaald.
· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/wate	r: Niet bepaald.
· Viscositeit Dynamisch: Kinematisch:	Niet bepaald. Niet bepaald.
· Oplosmiddelgehalte: Water:	90,8 %
Gehalte aan vaste bestanddelen: · 9.2 Overige informatie	8,1 % Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- · 10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.2 Chemische stabiliteit
- · Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- · 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.
- · 10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- · 11.1 Informatie over toxicologische effecten
- · Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Primaire aandoening:
- · Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · 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.

(Vervolg op blz. 5)



Bladzijde: 5/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 01.08.2020

Handelsnaam: iQ-Check Lysis Reagent

(Vervolg van blz. 4)

· Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- · 12.1 Toxiciteit
- · Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 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.
- · Verdere ecologische informatie:
- · Algemene informatie:

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

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.

- · 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- · **PBT:** Niet bruikbaar.
- · zPzB: Niet bruikbaar.
- · 12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
- · Aanbeveling: Voer afval af in overeenstemming met de van toepassing zijnde nationale, regionale en lokale regelgeving.
- · Niet gereinigde verpakkingen:
- · Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer		
· 14.1 VN-nummer · ADR, IMDG, IATA	Niet gereguleerd	
<ul> <li>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelre</li> <li>ADR, IMDG, IATA</li> </ul>	<b>glementen van de VN</b> Niet gereguleerd	
· 14.3 Transportgevarenklasse(n)		
· ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse	Niet gereguleerd	
· 14.4 Verpakkingsgroep: · ADR, IMDG, IATA	Niet gereguleerd	
· 14.5 Milieugevaren:	Niet bruikbaar.	
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.	
		(Vervolg op blz. 6)



Bladzijde: 6/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 01.08.2020

Handelsnaam: iQ-Check Lysis Reagent

(Vervolg van blz. 5)

- · 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code
  - Niet bruikbaar.

VN "Model Regulation":

Niet gereguleerd

# 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

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 Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

Proprietary Reagent SDD 3

· 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.
- · LIJST VAN AUTORISATIEPLICHTIGE STOFFEN (BIJLAGE XIV)

Proprietary Reagent SDD 3

Sunset date: 2021-01-04

· 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.

- · Nationale voorschriften:
- · Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.
- · Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen
- · Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57

Proprietary Reagent SDD 3

· 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

– NI



Bladzijde: 7/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 01.08.2020

Handelsnaam: iQ-Check Lysis Reagent

(Vervolg van blz. 6)

### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· Relevante zinnen

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

- · Blad met gegevens van de afgifte-sector: Environmental Health and Safety.
- · Contact-persoon:

Life Science Group, Environmental Health and Safety, 2000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 741-1000

Diagnostic Group, Environmental Health and Safety, 4000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 724-7000

· 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie - Categorie 1

· \* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

NL



Bladzijde: 1/6

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

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

· 1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: iQ-Check® Fluorescent Probes

· Artikelnummer: 10048787

· 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 Laboratoriumchemcaliën
- · 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
- · Fabrikant/leverancier:

Bio-Rad Laboratories nv Winninglaan 3 - BE-9140 Temse

Office: +32 (0) 3 710 53 00 Fax: +32 (0) 3 710 53 01

- · Inlichtingengevende sector: CTS.benelux@bio-rad.com
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: +32 (0) 3 710 53 00

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

- · 2.2 Etiketteringselementen
- · Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet toepasbaar
- · Gevarenpictogrammen niet toepasbaar
- · Signaalwoord niet toepasbaar
- · Gevarenaanduidingen niet toepasbaar
- · 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 Chemische karakterisering: Mengsels
- · Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.
- · Gevaarlijke inhoudstoffen: niet toepasbaar
- · Aanvullende gegevens:

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
- · Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- · Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- · Na inslikken: Spoel de mond met water. Vraag om medische hulp ende gepaste follow-up.
- · 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 2)



Bladzijde: 2/6

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Fluorescent Probes

(Vervolg van blz. 1)

· 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- · 5.1 Blusmiddelen
- · Geschikte blusmiddelen:

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

- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 5.3 Advies voor brandweerlieden
- · Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- · 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- · 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Mechanisch opnemen.
- · 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

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 Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- · 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: Volgens de produktbeschrijving
- · Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.
- · Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Geen.
- · 7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

- · Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- · 8.1 Controleparameters
- Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

(Vervolg op blz. 3)



Bladzijde: 3/6

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Fluorescent Probes

(Vervolg van blz. 2)

- · Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
- · Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
- · Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

- · Handbescherming: Veiligheidshandschoenen
- · Handschoenmateriaal Handschoenen uit synthetisch rubber
- · Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

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

· Oogbescherming: Veiligheidsbril

9.1 Informatie over fysische en chem	nische basiseigenschappen
Algemene gegevens	
Voorkomen:	
Vorm:	Vloeistof
Kleur:	Kleurloos
Geur:	Reukloos
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH-waarde bij 20°C:	8,3
Toestandsverandering	
Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject:	Niet bepaald.
Vlampunt:	Niet bruikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bruikbaar.
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.
Stoomdruk bij 20 °C:	23 hPa
Dichtheid:	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met	
Water:	Volledig mengbaar.

(Vervolg op blz. 4)



Bladzijde: 4/6

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Fluorescent Probes

(Vervolg van blz. 3)

· Viscositeit

**Dynamisch:** Niet bepaald. **Kinematisch:** Niet bepaald.

· Oplosmiddelgehalte:

Organisch oplosmiddel:1,9 %Water:97,5 %

Gehalte aan vaste bestanddelen: 0,6 %

9.2 Overige informatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- · 10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.2 Chemische stabiliteit
- · Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.
- · 10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- · 11.1 Informatie over toxicologische effecten
- · Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

Oraal LD50 14500 mg/kg (rat)

- Primaire aandoening:
- · Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · 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.

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

- · 12.1 Toxiciteit
- · Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 5)



Bladzijde: 5/6

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Fluorescent Probes

(Vervolg van blz. 4)

- · 12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · Verdere ecologische informatie:
- · Algemene informatie: Over het algemeen geen gevaar voor water
- · 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- · **PBT:** Niet bruikbaar.
- · zPzB: Niet bruikbaar.
- · 12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

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

· ADR, ADN, IMDG, IATA Niet gereguleerd

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

· ADR, ADN, IMDG, IATA Niet gereguleerd

· 14.3 Transportgevarenklasse(n)

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· klasse Niet gereguleerd

· 14.4 Verpakkingsgroep:

· ADR, IMDG, IATA Niet gereguleerd

· 14.5 Milieugevaren:

· Marine pollutant: Neen

• 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bruikbaar.

· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol

en de IBC-code Niet bruikbaar.

· VN "Model Regulation": Niet gereguleerd

### 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.

(Vervolg op blz. 6)



Bladzijde: 6/6

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Fluorescent Probes

(Vervolg van blz. 5)

- 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 geen der bestanddelen staat op de lijst.
- · NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen Borstvoeding 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.
- · Nationale voorschriften:
- · Gevaarklasse v. water: In het algemeen niet gevaarlijk voor water.
- · 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- · Blad met gegevens van de afgifte-sector: Environmental Health and Safety.
- · Contact-persoon:

Life Science Group, Environmental Health and Safety, 2000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 741-1000

Diagnostic Group, Environmental Health and Safety, 4000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 724-7000

· 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· \* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

NI



Bladzijde: 1/6

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

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

· 1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: iQ-Check® Amplification Solution

· Artikelnummer: 10048794

· 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 Laboratoriumchemcaliën
- · 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
- · Fabrikant/leverancier:

Bio-Rad Laboratories nv Winninglaan 3 - BE-9140 Temse Office: +32 (0) 3 710 53 00

Fax: +32 (0) 3 710 53 01

- · Inlichtingengevende sector: CTS.benelux@bio-rad.com
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: +32 (0) 3 710 53 00

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

- · 2.2 Etiketteringselementen
- · Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet toepasbaar
- · Gevarenpictogrammen niet toepasbaar
- · Signaalwoord niet toepasbaar
- · Gevarenaanduidingen niet toepasbaar
- · 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 Chemische karakterisering: Mengsels
- · Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.
- · Gevaarlijke inhoudstoffen: niet toepasbaar
- · Aanvullende gegevens:

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
- · Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- · Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- · Na inslikken: Spoel de mond met water. Vraag om medische hulp ende gepaste follow-up.
- · 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 2)



Bladzijde: 2/6

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Amplification Solution

(Vervolg van blz. 1)

· 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- · 5.1 Blusmiddelen
- · Geschikte blusmiddelen:

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

- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 5.3 Advies voor brandweerlieden
- · Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- · 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Met veel water verdunnen.

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

· 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

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

· 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

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
- Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- · 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: Volgens de produktbeschrijving
- · Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.
- · Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Geen.
- · 7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

· Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

(Vervolg op blz. 3)



Bladzijde: 3/6

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Amplification Solution

(Vervolg van blz. 2)

- · 8.1 Controleparameters
- Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

- · Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
- · Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

- · Ademhalingsbescherming: Niet noodzakelijk.
- · Handbescherming: Veiligheidshandschoenen
- · Handschoenmateriaal Handschoenen uit synthetisch rubber
- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

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

· Oogbescherming: Veiligheidsbril

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen		ppen
· 9.1 Informatie over fysis · Algemene gegevens	che en chemische basiseigensch	парреп
· Voorkomen:		
Vorm:	Vloeistof	

Vorm: Kleur: Geur: Geurdrempelwaarde:	Vloeistof Kleurloos Reukloos Niet bepaald.
· pH-waarde bij 20 °C:	8,3
<ul> <li>Toestandsverandering Smelt-/vriespunt: Beginkookpunt en kooktraject:</li> </ul>	Niet bepaald. 100 °C
· Vlampunt:	Niet bruikbaar.
· Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bruikbaar.
· Ontstekingstemperatuur:	400 °C
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
<ul> <li>Ontploffingsgrenzen:</li> <li>Onderste:</li> <li>Bovenste:</li> </ul>	Niet bepaald. Niet bepaald.
· Stoomdruk bij 20°C:	23 hPa
· Dichtheid: · Relatieve dichtheid	Niet bepaald. Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 4)



Bladzijde: 4/6

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Amplification Solution

		(Vervolg van blz. 3)
· Dampdichtheid · Verdampingssnelheid	Niet bepaald. Niet bepaald.	
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Volledig mengbaar.	
· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/wate	r: Niet bepaald.	
· Viscositeit Dynamisch: Kinematisch:	Niet bepaald. Niet bepaald.	
· Oplosmiddelgehalte: Organisch oplosmiddel: Water:	7,7 % 90,5 %	
Gehalte aan vaste bestanddelen: 9.2 Overige informatie	1,8 % Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.	

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- · 10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.2 Chemische stabiliteit
- · Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.
- · 10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- · 11.1 Informatie over toxicologische effecten
- · Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Primaire aandoening:
- · Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · 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.

NL



Bladzijde: 5/6

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Amplification Solution

(Vervolg van blz. 4)

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

- · 12.1 Toxiciteit
- · Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 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.
- · Verdere ecologische informatie:
- · Algemene informatie:

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.

- · 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- · PBT: Niet bruikbaar.
- · zPzB: Niet bruikbaar.
- · 12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

- · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
- · Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
- · Niet gereinigde verpakkingen:
- · Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- · Aanbevolen reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

14.1 VN-nummer		
ADR, ADN, IMDG, IATA	Niet gereguleerd	
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelre	glementen van de VN	
ADR, ADN, IMDG, IATA	Niet gereguleerd	
14.3 Transportgevarenklasse(n)		
ADR, ADN, IMDG, IATA		
klasse	Niet gereguleerd	
14.4 Verpakkingsgroep:		
ADR, IMDG, IATA	Niet gereguleerd	
14.5 Milieugevaren:		
Marine pollutant:	Neen	
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.	
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Ma	arpol	
en de IBC-code	Niet bruikbaar.	

(Vervolg op blz. 6)



Bladzijde: 6/6

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Amplification Solution

(Vervolg van blz. 5)

· VN "Model Regulation":

Niet gereguleerd

### 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 geen der bestanddelen staat op de lijst.
- · NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen Borstvoeding geen der bestanddelen staat op de lijst.
- · Nationale voorschriften:
- Technische aanwijzing lucht:

Klasse	aandeel in %
NK	5-10

- · Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.
- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- · Blad met gegevens van de afgifte-sector: Environmental Health and Safety.
- · Contact-persoon:

Life Science Group, Environmental Health and Safety, 2000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 741-1000

Diagnostic Group, Environmental Health and Safety, 4000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 724-7000

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· \* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd



Bladzijde: 1/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG. Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

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

· 1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: iQ-Check® Negative Control

· Artikelnummer: 10044102, 10044291

· 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 Laboratoriumchemcaliën

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· Fabrikant/leverancier:

Bio-Rad Laboratories nv Winninglaan 3 - BE-9140 Temse Office: +32 (0) 3 710 53 00

Fax: +32 (0) 3 710 53 01

- · Inlichtingengevende sector: CTS.benelux@bio-rad.com
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: +32 (0) 3 710 53 00

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel
- · Indelina overeenkomstia Verordenina (EG) nr. 1272/2008

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

- · 2.2 Etiketteringselementen
- · Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet toepasbaar
- · Gevarenpictogrammen niet toepasbaar
- · Signaalwoord niet toepasbaar
- · Gevarenaanduidingen niet toepasbaar
- · Aanvullende gegevens:

Bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

- · 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 Chemische karakterisering: Mengsels
- · Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.
- · Gevaarlijke inhoudstoffen: niet toepasbaar
- ·SVHC

Proprietary Reagent SDD 3

(Vervolg op blz. 2)



Bladzijde: 2/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Negative Control

(Vervolg van blz. 1)

· Aanvullende gegevens:

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: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- · Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- · Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- · Na inslikken: Spoel de mond met water. Vraag om medische hulp ende gepaste follow-up.
- 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 4.3 Vermelding van de vereiste 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 Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 5.3 Advies voor brandweerlieden
- · Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- · 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- · 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

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

· 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

Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

- · 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: Volgens de produktbeschrijving
- · Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.
- · Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Geen.

(Vervolg op blz. 3)



Bladzijde: 3/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Negative Control

(Vervolg van blz. 2)

· 7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

- · Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- · 8.1 Controleparameters
- · Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

- · Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
- · Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
- · Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

- · Ademhalingsbescherming: Niet noodzakelijk.
- · Handbescherming: Veiligheidshandschoenen
- · Handschoenmateriaal Handschoenen uit synthetisch rubber
- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

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

Niet bepaald.

Oogbescherming: Veiligheidsbril

Onderste:

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen		
9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen     Algemene gegevens     Voorkomen:		
Vorm:	Vloeistof	
Kleur:	Geel	
· Geur:	Bijna reukloos	
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.	
· pH-waarde bij 20 °C:	8,3	
<ul> <li>Toestandsverandering Smelt-/vriespunt: Beginkookpunt en kooktraject:</li> </ul>	Niet bepaald. 100 °C	
· Vlampunt:	Niet bruikbaar.	
· Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bruikbaar.	
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.	
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.	
· Ontploffingseigenschappen:	Niet bepaald.	
· Ontploffingsgrenzen:		

(Vervolg op blz. 4)



Bladzijde: 4/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Negative Control

	(Vervolg van b	ılz.
Bovenste:	Niet bepaald.	
· Stoomdruk bij 20 °C:	23 hPa	
· Dichtheid bij 20 °C: · Relatieve dichtheid · Dampdichtheid · Verdampingssnelheid	1,0096 g/cm³ Niet bepaald. Niet bepaald. Niet bepaald.	
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Volledig mengbaar.	
· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/wate	er: Niet bepaald.	
· Viscositeit Dynamisch bij 20°C: Kinematisch:	0,952 mPas Niet bepaald.	
· Oplosmiddelgehalte: Water:	98,8 %	
Gehalte aan vaste bestanddelen:  • 9.2 Overige informatie	0,2 % Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.	

#### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- · 10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.2 Chemische stabiliteit
- · Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- · 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.
- · 10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- · 11.1 Informatie over toxicologische effecten
- · Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Primaire aandoening:
- · Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · 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.

(Vervolg op blz. 5)



Bladzijde: 5/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Negative Control

(Vervolg van blz. 4)

· Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

- · 12.1 Toxiciteit
- · Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 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.
- · Verdere ecologische informatie:
- · Algemene informatie:

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

- Over het algemeen geen gevaar voor water

  12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- · PBT: Niet bruikbaar.
- · zPzB: Niet bruikbaar.

en de IBC-code

· 12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

- · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
- · Aanbeveling: Voer afval af in overeenstemming met de van toepassing zijnde nationale, regionale en lokale regelgeving.
- Niet gereinigde verpakkingen:
- · Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RURRIEK 1	4: Informatie met b	etrekking tot h	et vervoer
NODNIEN I	r. IIIIOIIIIaut IIItu	cu challing tot li	GL VGI VUGI

· 14.1 VN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	Niet gereguleerd
<ul> <li>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelre</li> <li>ADR, ADN, IMDG, IATA</li> </ul>	<b>glementen van de VN</b> Niet gereguleerd
· 14.3 Transportgevarenklasse(n)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse	Niet gereguleerd
· 14.4 Verpakkingsgroep: · ADR, IMDG, IATA	Niet gereguleerd
· 14.5 Milieugevaren:	Niet bruikbaar.
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Ma	arpol

Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 6)



Bladzijde: 6/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Negative Control

(Vervolg van blz. 5)

· VN "Model Regulation":

Niet gereguleerd

### 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 geen der bestanddelen staat op de lijst.
- · NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen Borstvoeding 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.
- · Nationale voorschriften:
- · Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie) In het algemeen niet gevaarlijk voor water.

- · Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen
- Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57

Proprietary Reagent SDD 3

· 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- · Blad met gegevens van de afgifte-sector: Environmental Health and Safety.
- Contact-persoon:

Life Science Group, Environmental Health and Safety, 2000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 741-1000

Diagnostic Group, Environmental Health and Safety, 4000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 724-7000

· 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

(Vervolg op blz. 7)



Bladzijde: 7/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Negative Control

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)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

(Vervolg van blz. 6)



Bladzijde: 1/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

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

· 1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: iQ-Check® Positive Control

· Artikelnummer: 10048959

· 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 Laboratoriumchemcaliën
- · 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
- · Fabrikant/leverancier:

Bio-Rad Laboratories nv

Winninglaan 3 - BE-9140 Temse

Office: +32 (0) 3 710 53 00 Fax: +32 (0) 3 710 53 01

- · Inlichtingengevende sector: CTS.benelux@bio-rad.com
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: +32 (0) 3 710 53 00

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

- · 2.2 Etiketteringselementen
- · Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet toepasbaar
- · Gevarenpictogrammen niet toepasbaar
- · Signaalwoord niet toepasbaar
- · Gevarenaanduidingen niet toepasbaar
- · Aanvullende gegevens:

Bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

- · 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 Chemische karakterisering: Mengsels
- · Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.
- · Gevaarlijke inhoudstoffen:

Proprietary Reagent SDD 3

Eye Dam. 1, H318

0,1-1,0%

·SVHC

Proprietary Reagent SDD 3

(Vervolg op blz. 2)



Bladzijde: 2/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Positive Control

(Vervolg van blz. 1)

· Aanvullende gegevens:

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
- · Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- · Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- · Na inslikken: Spoel de mond met water. Vraag om medische hulp ende gepaste follow-up.
- · 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- · 5.1 Blusmiddelen
- · Geschikte blusmiddelen:

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

- · 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 5.3 Advies voor brandweerlieden
- · Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- · 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen: Met veel water verdunnen.
- · 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

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

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

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 Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- · 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: Volgens de produktbeschrijving
- · Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 3)



Bladzijde: 3/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Positive Control

(Vervolg van blz. 2)

- · Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Geen.
- · 7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

- · Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- · 8.1 Controleparameters
- · Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

- · Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
- · Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
- · Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

- · Ademhalingsbescherming: Niet noodzakelijk.
- · Handbescherming: Veiligheidshandschoenen
- · Handschoenmateriaal Handschoenen uit synthetisch rubber
- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

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

· Oogbescherming: Veiligheidsbril

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen			
· Algemene gegevens			
· Voorkomen: Vorm:	Vloeistof		
Kleur:	Geel		
· Geur:	Reukloos		
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.		
· pH-waarde bij 20 °C:	8,3		
· Toestandsverandering			
Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.		
Beginkookpunt en kooktraject:	100 ℃		
· Vlampunt:	Niet bruikbaar.		
· Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bruikbaar.		
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.		
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.		
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.		
	Manage on bl		

(Vervolg op blz. 4)



Bladzijde: 4/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Positive Control

	(Vervolg van biz
· Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.
· Stoomdruk bij 20 °C:	23 hPa
· Dichtheid:	Niet bepaald.
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met	
Water:	Volledig mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/wate	r: Niet bepaald.
· Viscositeit	
Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch:	Niet bepaald.
· Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel:	0,0 %
Water:	98,9 %
Gehalte aan vaste bestanddelen:	0,6 %
· 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- · 10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.2 Chemische stabiliteit
- · Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- · 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.
- · 10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- · 11.1 Informatie over toxicologische effecten
- · Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

### 9036-19-5 poly(oxyethylene) octylphenyl ether

Oraal LD50 .21 mg/kg (Alg) 7,2 mg/kg (Aqu) 4190 mg/kg (Rat)

- Primaire aandoening:
- · Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 5)



Bladzijde: 5/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Positive Control

(Vervolg van blz. 4)

- · Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · 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.

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

- · 12.1 Toxiciteit
- · Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 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.
- · Verdere ecologische informatie:
- · Algemene informatie: Geen gevaar voor water bekend.
- · 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- · **PBT**: Niet bruikbaar.
- · zPzB: Niet bruikbaar.
- · 12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
- · Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
- · 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
- · ADR, ADN, IMDG, IATA

Niet gereguleerd

- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
- · ADR, ADN, IMDG, IATA

Niet gereguleerd

- · 14.3 Transportgevarenklasse(n)
- · ADR, ADN, IMDG, IATA
- · klasse

Niet gereguleerd

(Vervolg op blz. 6)



Bladzijde: 6/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Positive Control

		(Vervolg van blz. 5)
· 14.4 Verpakkingsgroep: · ADR, IMDG, IATA	Niet gereguleerd	
· 14.5 Milieugevaren: · Marine pollutant:	Neen	
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.	
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Ma en de IBC-code	<b>rrpol</b> Niet bruikbaar.	
· VN "Model Regulation":	Niet gereguleerd	

### **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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

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.
- · Nationale voorschriften:
- · Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen
- · Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57

Proprietary Reagent SDD 3

· 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· Relevante zinnen

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

· Blad met gegevens van de afgifte-sector: Environmental Health and Safety.

(Vervolg op blz. 7)



Bladzijde: 7/7

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.08.2020 Herziening van: 25.07.2020

Handelsnaam: iQ-Check® Positive Control

(Vervolg van blz. 6)

#### · Contact-persoon:

Life Science Group, Environmental Health and Safety, 2000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 741-1000

Diagnostic Group, Environmental Health and Safety, 4000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 724-7000

#### · 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

NL