

22.10.2020

Kit Components

Product code	Description	
12003068	iQ-Check® Enterobacteriaceae Kit	
Components:		
10044097	iQ-Check Amplification Solution	
12005253	iQ-Check® Enterobacteriaceae PCR Negative Control	
10044082	iQ-Check Lysis II Reagent	
12003096	iQ-Check® Positive Control	
12003091	iQ-Check® Fluorescent Probes	



Side: 1/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 08.04.2020

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- · 1.1 Produktidentifikator
- · Handelsnavn: iQ-Check Amplification Solution
- · Artikkelnummer: 10044097, 10044290
- · 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- · Bruk av stoffet/ tilberedning laboratoriekjemikalier
- · 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
- · Produsent/leverandør:

Bio-Rad Laboratories AB NUF

Torgbygget Nydalsveien 33 Postboks 0484 Nydalen N-0421 Oslo

Norway

phone: +47 23 38 41 30 fax: +46 (0)8 5551 2780 / +47 23 38 41 39

- · Avdeling for nærmere informasjoner: techsupport.nordic@bio-rad.com
- · 1.4 Nødtelefonnummer +47 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- · 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
- · Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008 Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.
- · 2.2 Merkingselementer
- · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 ikke aktuelt
- · Farepiktogrammer ikke aktuelt
- · Varselord ikke aktuelt
- · Faresetninger ikke aktuelt
- · 2.3 Andre farer
- · Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · PBT: Ikke brukbar.
- · vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- · 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger
- · Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.
- · Farlige innholdsstoffer: ikke aktuelt
- · Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
- · Generelle informasjoner: Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- · Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- · Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- · Etter svelging: Munnen må skylles med vann. Oppsøk medisinsk hjelp og rett type kontroll deretter.

(fortsatt på side 2)



Side: 2/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 08.04.2020

Handelsnavn: iQ-Check Amplification Solution

(fortsatt fra side 1)

- · 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

- · 5.1 Slokkingsmidler
- · Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- · 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 5.3 Råd til brannmannskaper
- · Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- · 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Ta på personlig beskyttelsesdrakt.
- · 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Fortynn med rikelig med vann.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

· 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- · 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
- · Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.
- · 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
- · Lagring:
- · Krav til lagerrom og beholdere: i.h.t. produktbetegnelse
- · Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.
- · Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Ingen.
- · 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- · Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrollparametrer
- Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

· Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

(fortsatt på side 3)



Side: 3/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 08.04.2020

Handelsnavn: iQ-Check Amplification Solution

(fortsatt fra side 2)

- · 8.2 Eksponeringskontroll
- · Personlig verneutstyr:
- · Generelle verne- og hygienetiltak: Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
- · Andedrettsvern: Ikke nødvendig.
- · Håndvern: Beskyttelseshansker
- · hanskemateriale Hansker av syntetisk gummi
- · gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· Øyevern: Vernebrille

9.1 Opplysninger om grunnleggende	fysiske og kjemiske egenskaper	
alminnelige opplysninger		
Utseende: Form:	Væske	
Farge:	Fargeløs	
Lukt:	Uten lukt	
Luktterskel:	Ikke bestemt.	
pH-verdi ved 20 °C:	8,3	
Tilstandsendring		
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.	
Startkokepunkt og kokeområde:	100 ℃	
Flammepunkt:	> 100 °C	
Antennelighet (fast stoff, gass):	lkke brukbar.	
Antennelsestemperatur:	400 °C	
Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.	
Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.	
Eksplosive egenskaper:	Ikke bestemt.	
Eksplosjonsgrenser:		
Nedre:	Ikke bestemt.	
Øvre	Ikke bestemt.	
Damptrykk ved 20 °C:	23 hPa	
Tetthet:	Ikke bestemt.	
Relativ tetthet:	Ikke bestemt.	
Damptetthet:	Ikke bestemt.	
Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.	
Løslighet i / blandbarhet med		
vann:	Fullstendig blandbar.	



Side: 4/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 08.04.2020

Handelsnavn: iQ-Check Amplification Solution

(fortsatt fra side
lkke bestemt.
Ikke bestemt.
21,3 %
77,1 %
1,6 %
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.2 Kjemisk stabilitet
- · Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- · 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- · 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger
- · Akutt aiftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· Klassifise	· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:		
56-81-5 g	56-81-5 glycerol		
Oral	LD50	4.090 mg/kg (mou)	
		12.600 mg/kg (rat)	
Dermal	LD50	10.000 mg/kg (rab)	
Inhalativ	LC50/4 h	>30 mg/l (Rat)	

- · Primær irritasjonsvirkning:
- · Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
- · CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
- · Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Kreftframkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

NO



Side: 5/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 08.04.2020

Handelsnavn: iQ-Check Amplification Solution

(fortsatt fra side 4)

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- · 12.1 Giftighet
- · Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · Ytterligere økologiske informasjoner:
- · Generelle informasjoner:

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · PBT: Ikke brukbar.
- · vPvB: Ikke brukbar.
- · 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- · Anbefaling: Kasser avfall i henhold til gjeldende nasjonale, regionale eller lokale bestemmelser.
- · Ikke rengjort emballasje:
- · Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
- · Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

Avsnitt 14: Transportopplysninger	
· 14.1 FN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	lkke regulert
· 14.2 FN-forsendelsesnavn · ADR · ADN, IMDG, IATA	Ikke regulert Ikke regulert Ikke regulert
· 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse	lkke regulert
· 14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATA	lkke regulert
· 14.5 Miljøfarer	lkke brukbar.
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke brukbar.
· 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MA 73/78 og IBC-regelverket	ARPOL Ikke brukbar.

(fortsatt på side 6)



Side: 6/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 08.04.2020

Handelsnavn: iQ-Check Amplification Solution

(fortsatt fra side 5)

· UN "Model Regulation":

Ikke regulert

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- · 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
- · Direktiv 2012/18/EU
- · Spesifiserte farlige stoffer VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · Nasjonale forskrifter:
- · Teknisk anvisning luft:

Klasse	Andel i %
NK	20-35

- · Vannfareklasse: WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann.
- · 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- · Avdeling som utsteder datablad: Environmental Health and Safety.
- · Kontaktperson:

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

Forkortelser og akronymer:

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

* Data forandret i forhold til forrige versjon

NO



Side: 1/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 07.01.2019

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- · 1.1 Produktidentifikator
- · Handelsnavn: iQ-Check® Enterobacteriaceae PCR Negative Control
- · Artikkelnummer: 12005253, 12005254
- · 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- · Bruk av stoffet/ tilberedning laboratoriekjemikalier
- · 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
- · Produsent/leverandør:

Bio-Rad Laboratories AB NUF

Torgbygget Nydalsveien 33 Postboks 0484 Nydalen N-0421 Oslo

Norway

phone: +47 23 38 41 30 fax: +46 (0)8 5551 2780 / +47 23 38 41 39

- · Avdeling for nærmere informasjoner: techsupport.nordic@bio-rad.com
- · 1.4 Nødtelefonnummer +47 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- · 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
- · Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008 Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.
- · 2.2 Merkingselementer
- · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 ikke aktuelt
- · Farepiktogrammer ikke aktuelt
- · Varselord ikke aktuelt
- · Faresetninger ikke aktuelt
- · Ytterligere informasjoner:

Inneholder 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av. Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

- · 2.3 Andre farer
- · Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · PBT: Ikke brukbar.
- · vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- · 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger
- · Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.
- · Farlige innholdsstoffer: ikke aktuelt
- · Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

NO



Side: 2/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 07.01.2019

Handelsnavn: iQ-Check® Enterobacteriaceae PCR Negative Control

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
- · Generelle informasjoner: Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- · Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- · Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- · Etter svelging: Munnen må skylles med vann. Oppsøk medisinsk hjelp og rett type kontroll deretter.
- · 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

- 5.1 Slokkingsmidler
- Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- · 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 5.3 Råd til brannmannskaper
- · Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- · 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Ta på personlig beskyttelsesdrakt.
- · 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Fortynn med rikelig med vann.
- · 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

· 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- · 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
- · Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.
- · 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
- · Lagring:
- · Krav til lagerrom og beholdere: i.h.t. produktbetegnelse
- · Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.
- · Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Ingen.
- · 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

(fortsatt på side 3)



Side: 3/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 07.01.2019

Handelsnavn: iQ-Check® Enterobacteriaceae PCR Negative Control

(fortsatt fra side 2)

- · 8.1 Kontrollparametrer
- Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

- · Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- · 8.2 Eksponeringskontroll
- · Personlig verneutstyr:
- · Generelle verne- og hygienetiltak: Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
- · Åndedrettsvern: Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.
- · Håndvern: Beskyttelseshansker
- · hanskemateriale Hansker av syntetisk gummi
- · gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· Øyevern: Vernebrille

Avsnitt 9: F	ysiske og l	kjemiske e	genskaper

 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper alminnelige opplysninger Utseende: 		
Form:	Væske	
Farge:	Lysegul	
· Lukt:	Úten lukt	
· Luktterskel:	Ikke bestemt.	
· pH-verdi ved 20 °C:	8,3	
· Tilstandsendring Smeltepunkt/frysepunkt: Startkokepunkt og kokeområde:	0 °C 100 °C	
· Flammepunkt:	Ikke brukbar. Ikke bestemt.	
· Antennelighet (fast stoff, gass):	lkke brukbar.	
· Nedbrytingstemperatur:	lkke bestemt.	
· Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.	
· Eksplosive egenskaper:	lkke bestemt.	
· Eksplosjonsgrenser:		
Nedre:	Ikke bestemt.	
Øvre	Ikke bestemt.	
· Damptrykk ved 20 °C:	23 hPa	
· Tetthet ved 20 °C:	1,0009 g/cm ³	
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.	
· Damptetthet:	Ikke bestemt.	
· Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.	

(fortsatt på side 4)



Side: 4/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 07.01.2019

Handelsnavn: iQ-Check® Enterobacteriaceae PCR Negative Control

		(fortsatt fra side 3
· Løslighet i / blandbarhet med vann:	Fullstendig blandbar.	
· Fordelingskoeffisient; n-oktano	I/vann: Ikke bestemt.	
· Viskositet: Dynamisk ved 20°C: Kinematisk:	0,952 mPas Ikke bestemt.	
· Løsningsmiddelandel: Vann:	99,8 %	
Andel faste stoffer: - 9.2 Andre opplysninger	0,2 % Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.	

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.2 Kjemisk stabilitet
- · Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- · 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger
- · Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Primær irritasjonsvirkning:
- · Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
- CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
- · Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Kreftframkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- · 12.1 Giftiahet
- · Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 5)



Side: 5/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 07.01.2019

Handelsnavn: iQ-Check® Enterobacteriaceae PCR Negative Control

(fortsatt fra side 4)

- · 12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · Ytterligere økologiske informasjoner:
- · Generelle informasjoner: Generelt ikke farlig for vann
- · 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · **PBT:** Ikke brukbar.
- · vPvB: Ikke brukbar.
- · 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- · Anbefaling: Kasser avfall i henhold til gjeldende nasjonale, regionale eller lokale bestemmelser.
- · Ikke rengjort emballasje:
- · Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
- · Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

Avsnitt 14: Transportopplysninger			
· 14.1 FN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	lkke regulert		
· 14.2 FN-forsendelsesnavn · ADR · ADN, IMDG, IATA	Ikke regulert Ikke regulert Ikke regulert		
· 14.3 Transportfareklasse(r)	· 14.3 Transportfareklasse(r)		
· ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse	Ikke regulert		
· 14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATA	Ikke regulert		
· 14.5 Miljøfarer	lkke brukbar.		
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	lkke brukbar.		
· 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MA 73/78 og IBC-regelverket	ARPOL Ikke brukbar.		
· UN "Model Regulation":	lkke regulert		

(fortsatt på side 6)



Side: 6/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 07.01.2019

Handelsnavn: iQ-Check® Enterobacteriaceae PCR Negative Control

(fortsatt fra side 5)

Sunset date: 2021-01-04

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- · 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
- Direktiv 2012/18/EU
- · Spesifiserte farlige stoffer VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · LISTE OVER STOFFER UNDERLAGT GODKJENNING (VEDLEGG XIV)

Proprietary Reagent Y

- · Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr Vedlegg II ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · Nasjonale forskrifter:
- · Vannfareklasse: Generelt ikke farlig for vann.
- · 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- · Avdeling som utsteder datablad: Environmental Health and Safety.
- · Kontaktperson:

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

Forkortelser og akronvmer:

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

· * Data forandret i forhold til forrige versjon

NO



Side: 1/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 02.06.2020

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- · 1.1 Produktidentifikator
- · Handelsnavn: iQ-Check Lysis II Reagent
- · Artikkelnummer: 10044082, 10048740, 3578138
- · 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- · Bruk av stoffet/ tilberedning laboratoriekjemikalier
- · 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
- · Produsent/leverandør:

Bio-Rad Laboratories AB NUF

Torgbygget Nydalsveien 33

Postboks 0484 Nydalen

N-0421 Oslo Norway

phone: +47 23 38 41 30 fax: +46 (0)8 5551 2780 / +47 23 38 41 39

- · Avdeling for nærmere informasjoner: techsupport.nordic@bio-rad.com
- · 1.4 Nødtelefonnummer +47 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- · 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
- · Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.

- 2.2 Merkingselementer
- · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- · Farepiktogrammer



GHS05

- · Varselord Fare
- Farebestemmende komponenter ved etikettering:

Proprietary Reagent SDD 3

Faresetninger

H318 Gir alvorlig øyeskade.

· Sikkerhetssetninger

P280 Benytt øyevern/ ansiktsvern.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED Ø YNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser

dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

· Ytterligere informasjoner:

Inneholder 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av. Kan gi en allergisk reaksjon.

(fortsatt på side 2)



Side: 2/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 02.06.2020

Handelsnavn: iQ-Check Lysis II Reagent

(fortsatt fra side 1)

- · 2.3 Andre farer
- Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- PBT: Ikke brukbar.vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- · 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger
- · Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.
- · Farlige innholdsstoffer:

Proprietary Reagent SDD 3

Eye Dam. 1, H318 3-5%

· Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
- · Generelle informasjoner: Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
- · Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- · Etter hudkontakt:

Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.

Vask straks av med mye vann.

- · Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.
- · Etter svelging: Munnen må skylles med vann. Oppsøk medisinsk hjelp og rett type kontroll deretter.
- 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

- · 5.1 Slokkingsmidler
- Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- · 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 5.3 Råd til brannmannskaper
- · Spesielt verneutstyr: Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

· 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

Ta på personlig beskyttelsesdrakt.

- · 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Bruk nøytraliseringsmiddel.

Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. punkt 13.

(fortsatt på side 3)



Side: 3/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 02.06.2020

Handelsnavn: iQ-Check Lysis II Reagent

(fortsatt fra side 2)

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7. Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8. Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- · 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
- · Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.
- · 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
- · Lagring:
- · Krav til lagerrom og beholdere: i.h.t. produktbetegnelse
- · Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.
- · Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Hold beholderne tett tillukket.
- · 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- · Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrollparametrer
- Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

- · Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- · 8.2 Eksponeringskontroll
- · Personlig verneutstyr:
- · Generelle verne- og hygienetiltak:

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fórstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med huden.

Unngå berøring med øynene.

Unngå berøring med øyne og hud.

- · Andedrettsvern: Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.
- · Håndvern: Beskyttelseshansker
- hanskemateriale Hansker av syntetisk gummi
- · gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· Øyevern:

Vernebrille

Tettsittende vernebrille

____ N



Side: 4/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 02.06.2020

Handelsnavn: iQ-Check Lysis II Reagent

(fortsatt fra side 3)

9.1 Opplysninger om grunnleggende alminnelige opplysninger	fysiske og kjemiske egenskaper
Utseende:	
Form:	Suspensjon
Farge:	Gul
Lukt:	Uten lukt
Luktterskel:	Ikke bestemt.
pH-verdi ved 20°C:	>9,3
Tilstandsendring	
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Startkokepunkt og kokeområde:	100 °C
Flammepunkt:	lkke brukbar.
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke brukbar.
Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.
Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
Eksplosive egenskaper:	Ikke bestemt.
Eksplosjonsgrenser:	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre	Ikke bestemt.
Damptrykk ved 20°C:	23 hPa
Tetthet ved 20 °C:	1,0084 g/cm³
Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
Damptetthet:	Ikke bestemt.
Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.
Løslighet i / blandbarhet med	
vann:	Fullstendig blandbar.
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann: lkke bestemt.	
Viskositet:	
Dynamisk:	Ikke bestemt.
Kinematisk:	Ikke bestemt.
Løsningsmiddelandel:	
Vann:	83,3 %
Andel faste stoffer:	12.3 %
, 14515 5151151.	12,0 /0

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 5)



Side: 5/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 02.06.2020

Handelsnavn: iQ-Check Lysis II Reagent

(fortsatt fra side 4)

- · 10.2 Kjemisk stabilitet
- · Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- · 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- · 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- · 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger
- · Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

Proprietary Reagent SDD 3

Oral LD50 5.900 mg/kg (rat)

- Primær irritasjonsvirkning:
- · Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

- · Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
- · CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
- · Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Kreftframkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- · 12.1 Giftighet
- · Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- Ytterligere økologiske informasjoner:
- · Generelle informasjoner:

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

Må ikke komme ufortynnet eller unøytralisert ned i spillvann eller i avløpsgrøft.

- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · PBT: Ikke brukbar.
- · **vPvB:** Ikke brukbar.
- · 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

NO



Side: 6/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 02.06.2020

Handelsnavn: iQ-Check Lysis II Reagent

(fortsatt fra side 5)

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- · Anbefaling: Kasser avfall i henhold til gjeldende nasjonale, regionale eller lokale bestemmelser.
- · Ikke rengjort emballasje:
- · Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger		
· 14.1 FN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke regulert	
· 14.2 FN-forsendelsesnavn · ADR	Ikke regulert Ikke regulert	
· ADN, IMDG, IATA	lkke regulert	
· 14.3 Transportfareklasse(r)		
· ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse	Ikke regulert	
· 14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATA	lkke regulert	
· 14.5 Miljøfarer	lkke brukbar.	
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	lkke brukbar.	

Ikke brukbar.

Ikke regulert

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

· 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL

- · 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
- · Direktiv 2012/18/EU

73/78 og IBC-regelverket
UN "Model Regulation":

- · Spesifiserte farlige stoffer VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · LISTE OVER STOFFER UNDERLAGT GODKJENNING (VEDLEGG XIV)

Proprietary Reagent SDD 3

- · Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3
- · Nasjonale forskrifter:
- · Vannfareklasse: WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann.

(fortsatt på side 7)

Sunset date: 2021-01-04



Side: 7/7

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 02.06.2020

Handelsnavn: iQ-Check Lysis II Reagent

(fortsatt fra side 6)

- · Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger
- · Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57

Proprietary Reagent SDD 3

· 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· Relevante satser

H318 Gir alvorlig øyeskade.

- · Avdeling som utsteder datablad: Environmental Health and Safety.
- · Kontaktperson:

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

Forkortelser og akronymer:

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: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

· * Data forandret i forhold til forrige versjon



Side: 1/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 29.01.2019

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- · 1.1 Produktidentifikator
- · Handelsnavn: iQ-Check® Positive Control
- · Artikkelnummer: 12003096, 12003070
- · 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- · Bruk av stoffet/ tilberedning laboratoriekjemikalier
- · 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
- · Produsent/leverandør:

Bio-Rad Laboratories AB NUF

Torgbygget Nydalsveien 33 Postboks 0484 Nydalen N-0421 Oslo

Norway phone: +47 23 38 41 30 fax: +46 (0)8 5551 2780 / +47 23 38 41 39

- · Avdeling for nærmere informasjoner: techsupport.nordic@bio-rad.com
- · 1.4 Nødtelefonnummer +47 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- · 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
- · Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008 Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.
- · 2.2 Merkingselementer
- · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 ikke aktuelt
- · Farepiktogrammer ikke aktuelt
- · Varselord ikke aktuelt
- · Faresetninger ikke aktuelt
- · Ytterligere informasjoner:

Inneholder 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)blanding av. Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

- · 2.3 Andre farer
- · Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · PBT: Ikke brukbar.
- · vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- · 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger
- · Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.
- · Farlige innholdsstoffer:

Proprietary Reagent SDD 3

Eye Dam. 1, H318

0.1-<1%

· Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.



Side: 2/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 29.01.2019

Handelsnavn: iQ-Check® Positive Control

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
- · Generelle informasjoner: Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- · Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- · Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- · Etter svelging: Munnen må skylles med vann. Oppsøk medisinsk hjelp og rett type kontroll deretter.
- 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

- 5.1 Slokkingsmidler
- Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- · 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 5.3 Råd til brannmannskaper
- · Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- · 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Ta på personlig beskyttelsesdrakt.
- 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Fortynn med rikelig med vann.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

· 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

· 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- · 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
- · Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.
- · 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
- · Lagring:
- · Krav til lagerrom og beholdere: i.h.t. produktbetegnelse
- · Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.
- Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Ingen.
- · 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

NO



Side: 3/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 29.01.2019

Handelsnavn: iQ-Check® Positive Control

(fortsatt fra side 2)

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- · Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrollparametrer
- · Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

- · Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- · 8.2 Eksponeringskontroll
- Personlig verneutstyr:
- · Generelle verne- og hygienetiltak: Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
- · Andedrettsvern: Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.
- · Håndvern: Beskyttelseshansker
- · hanskemateriale Hansker av syntetisk gummi
- gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· Øyevern: Vernebrille

A '// A F				
AVenitt u. E	veieka aa	RIGMIC	va anane	
Avsnitt 9: F				44-1-1-1

 9.1 Opplysninger om grunnleggende alminnelige opplysninger Utseende: 	fysiske og kjemiske egenskaper
Form:	Væske
Farge:	Gul
· Lukt:	Uten lukt
· Luktterskel:	Ikke bestemt.
· pH-verdi ved 20 °C:	8,3
· Tilstandsendring Smeltepunkt/frysepunkt: Startkokepunkt og kokeområde:	Ikke bestemt. 100 °C
· Flammepunkt:	lkke brukbar. Ikke bestemt.
· Antennelighet (fast stoff, gass):	lkke brukbar.
· Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.
· Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
· Eksplosive egenskaper:	Ikke bestemt.
· Eksplosjonsgrenser:	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre	Ikke bestemt.
· Damptrykk ved 20 °C:	23 hPa
· Tetthet ved 20 °C:	1,0096 g/cm³

(fortsatt på side 4)



Side: 4/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 29.01.2019

Handelsnavn: iQ-Check® Positive Control

	(fortsatt fra side 3)
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
· Damptetthet:	Ikke bestemt.
· Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.
· Løslighet i / blandbarhet med	
vann:	Fullstendig blandbar.
· Fordelingskoeffisient; n-oktanol/var	n: Ikke bestemt.
· Viskositet:	
Dynamisk:	Ikke bestemt.
Kinematisk:	Ikke bestemt.
· Løsningsmiddelandel:	
Vann:	98,8 %
Andel faste stoffer:	0,7 %
· 9.2 Andre opplysninger	lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.2 Kjemisk stabilitet
- · Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- · 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger
- · Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Primær irritasjonsvirkning:
- · Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
- CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
- · Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Kreftframkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

N(



Side: 5/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 29.01.2019

Handelsnavn: iQ-Check® Positive Control

(fortsatt fra side 4)

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- · 12.1 Giftighet
- · Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- Ytterligere økologiske informasjoner:
- · Generelle informasjoner:

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · PBT: Ikke brukbar.
- · vPvB: Ikke brukbar.
- · 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- · Anbefaling: Kasser avfall i henhold til gjeldende nasjonale, regionale eller lokale bestemmelser.
- · Ikke rengjort emballasje:
- · Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
- · Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

lkko rogulort	
ікке гедиіеті	
lkke regulert	
lkke regulert	
Ikke regulert	
Ikke regulert	
Ikke regulert	
Ikke brukbar.	
Ikke brukbar.	
ARPOL	
Ikke brukbar.	
	Ikke regulert Ikke regulert Ikke regulert Ikke regulert Ikke brukbar. Ikke brukbar.

(fortsatt på side 6)



Side: 6/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 29.01.2019

Handelsnavn: iQ-Check® Positive Control

(fortsatt fra side 5)

· UN "Model Regulation":

Ikke regulert

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- · 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
- Direktiv 2012/18/EU
- · Spesifiserte farlige stoffer VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · LISTE OVER STOFFER UNDERLAGT GODKJENNING (VEDLEGG XIV)

Proprietary Reagent SDD 3

Sunset date: 2021-01-04

- · Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr Vedlegg II ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · Nasjonale forskrifter:
- · Vannfareklasse: WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann.
- · Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger
- · Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57

Proprietary Reagent SDD 3

· 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· Relevante satser

H318 Gir alvorlig øyeskade.

- · Avdeling som utsteder datablad: Environmental Health and Safety.
- · Kontaktperson:

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

Forkortelser og akronymer:

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: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

· * Data forandret i forhold til forrige versjon

NC



Side: 1/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 07.01.2019

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

· 1.1 Produktidentifikator

· Handelsnavn: iQ-Check® Fluorescent Probes

· Artikkelnummer: 12003091, 12003069

· 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· Bruk av stoffet/ tilberedning laboratoriekjemikalier

· 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

· Produsent/leverandør:

Bio-Rad Laboratories AB NUF

Torgbygget Nydalsveien 33 Postboks 0484 Nydalen N-0421 Oslo

Norway

phone: +47 23 38 41 30 fax: +46 (0)8 5551 2780 / +47 23 38 41 39

- · Avdeling for nærmere informasjoner: techsupport.nordic@bio-rad.com
- · 1.4 Nødtelefonnummer +47 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- · 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
- · Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008 Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.
- · 2.2 Merkingselementer
- · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 ikke aktuelt
- · Farepiktogrammer ikke aktuelt
- · Varselord ikke aktuelt
- · Faresetninger ikke aktuelt
- · 2.3 Andre farer
- · Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · PBT: Ikke brukbar.
- · vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- · 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger
- · Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.
- · Farlige innholdsstoffer: ikke aktuelt
- · Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
- · Generelle informasjoner: Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- · Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- · Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- · Etter svelging: Munnen må skylles med vann. Oppsøk medisinsk hjelp og rett type kontroll deretter.

(fortsatt på side 2)



Side: 2/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 07.01.2019

Handelsnavn: iQ-Check® Fluorescent Probes

(fortsatt fra side 1)

- · 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

- · 5.1 Slokkingsmidler
- · Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 5.3 Råd til brannmannskaper
- · Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- · 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Ta på personlig beskyttelsesdrakt.
- · 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Fortynn med rikelig med vann.
- · 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- · 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
- · Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.
- · 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
- · Lagring:
- · Krav til lagerrom og beholdere: i.h.t. produktbetegnelse
- · Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.
- · Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Ingen.
- · 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- · Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrollparametrer
- · Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

- · Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- · 8.2 Eksponeringskontroll
- Personlig verneutstyr:
- · Generelle verne- og hygienetiltak: Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

(fortsatt på side 3)



Side: 3/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 07.01.2019

Handelsnavn: iQ-Check® Fluorescent Probes

(fortsatt fra side 2)

- · **Åndedrettsvern:** Ikke nødvendig. · **Håndvern:** Beskyttelseshansker
- · hanskemateriale Hansker av syntetisk gummi
- · gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· Øyevern: Vernebrille

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper		
· 9.1 Opplysninger om grunnleggende · alminnelige opplysninger · Utseende:	e fysiske og kjemiske egenskaper	
Form:	Væske	
Farge:	Fargeløs	
· Lukt:	Uten lukt	
· Luktterskel:	Ikke bestemt.	
· pH-verdi ved 20 °C:	8,3	
· Tilstandsendring Smeltepunkt/frysepunkt: Startkokepunkt og kokeområde:	0 °C 100 °C	
· Flammepunkt:	Ikke brukbar. Ikke bestemt.	
· Antennelighet (fast stoff, gass):	lkke brukbar.	
· Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.	
· Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.	
· Eksplosive egenskaper:	Ikke bestemt.	
· Eksplosjonsgrenser: Nedre: Øvre	Ikke bestemt. Ikke bestemt.	
· Damptrykk ved 20 °C:	23 hPa	
· Tetthet ved 20 °C:	1 g/cm³	
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.	
· Damptetthet:	Ikke bestemt.	
· Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.	
· Løslighet i / blandbarhet med vann:	Fullstendig blandbar.	
· Fordelingskoeffisient; n-oktanol/van	n: Ikke bestemt.	
· Viskositet: Dynamisk ved 20°C: Kinematisk:	0,952 mPas Ikke bestemt.	
	(fortsatt på side	



Side: 4/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 07.01.2019

Handelsnavn: iQ-Check® Fluorescent Probes

(fortsatt fra side 3)

· Løsningsmiddelandel:

Vann: 99,8 %

Andel faste stoffer: 0,2 %

• 9.2 Andre opplysninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.2 Kjemisk stabilitet
- · Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- · 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- · 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger
- · Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Primær irritasjonsvirkning:
- · Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
- CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
- · Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Kreftframkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- 12.1 Giftighet
- · Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.4 Mobilitet i jord lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · Ytterligere økologiske informasjoner:
- · Generelle informasjoner: Generelt ikke farlig for vann
- · 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- · PBT: Ikke brukbar.
- · vPvB: Ikke brukbar.

(fortsatt på side 5)



Side: 5/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

revidert den: 07.01.2019 Trykkdato: 22.10.2020

Handelsnavn: iQ-Check® Fluorescent Probes

(fortsatt fra side 4)

· 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- · Anbefaling: Kasser avfall i henhold til gjeldende nasjonale, regionale eller lokale bestemmelser.
- · Ikke rengjort emballasje:
- · Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
- · Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

Avsnitt 14	: Transp	ortopply	rsninger

Avsnitt 14. Transportoppiysininger	
· 14.1 FN-nummer	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke regulert
· 14.2 FN-forsendelsesnavn	
· ADR	lkke regulert
	lkke regulert
· ADN, IMDG, IATA	Ikke regulert
· 14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· klasse	Ikke regulert
· 14.4 Emballasjegruppe	
· ADR, IMDG, IATA	Ikke regulert
· 14.5 Miljøfarer	lkke brukbar.
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	lkke brukbar.
· 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MA	ARPOL
73/78 og IBC-regelverket	Ikke brukbar.
· UN "Model Regulation":	Ikke regulert

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- · 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
- Direktiv 2012/18/EU
- · Spesifiserte farlige stoffer VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr Vedlegg II ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · Nasjonale forskrifter:
- · Vannfareklasse: Generelt ikke farlig for vann.

(fortsatt på side 6)



Side: 6/6

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.10.2020 revidert den: 07.01.2019

Handelsnavn: iQ-Check® Fluorescent Probes

(fortsatt fra side 5)

· 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- · Avdeling som utsteder datablad: Environmental Health and Safety.
- · Kontaktperson:

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

· Forkortelser og akronymer:

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

* Data forandret i forhold til forrige versjon

NO -