

KIT COMPONENTS

Product name: **Platelia Measles IgG (48 tests)** Product code: **72686**

Article number	Description	Quantity Symbols
72686 R1	Microplate	1
72680 WASHBUF	Wash Buffer 10 x (100 mL)	1
72686 R3	IgG Negative Control (1.6 mL)	1
72686 R4a	Cut Off Control (2 mL)	1
72686 R4b	Positive Control (1.6 mL)	1
72686 R6	Conjugate (10 mL)	1
72680 SAMP DIL	Diluent 2 (100 mL)	1
72680 SUBS TMB	Substrate (15 mL)	1
72680 STOP SOL.	Stop Solution (16 mL)	1 GHS05



Side 1/6

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

· 1.1 Produktidentifikator

· Handelsnavn: Microplate

· Artikelnummer: 72686 R1

· 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- · Stoffets/præparatets anvendelse In vitro diagnostic medical device or component.
- · 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
 - · Producent/leverandør

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33 e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

· For yderligere information: Kundesupport.

· 1.4 Nødtelefon: Se punkt 16

PUNKT 2: Fareidentifikation

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen
 - · Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

- · 2.2 Mærkningselementer
 - · Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 lkke relevant
 - · Farepiktogrammer Ikke relevant
 - · Signalord Ikke relevant
 - · Faresætninger Ikke relevant
- · 2.3 Andre farer
 - · Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke relevant. · vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

· Beskrivelse: Blanding uden kemiske risici.

· Farlige indholdsstoffer: Ikke relevant

· Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

DK -



Side 2/6

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Microplate

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger: Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- · Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- · Efter hudkontakt: Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
- · Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- Efter indtagelse: Søg om nødvendigt råd hos en læge.
- 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- 5.1 Slukningsmidler
 - Egnede slukningsmidler:

CO2, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- 5.3 Anvisninger for brandmandskab
 - · Særlige værnemidler: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer Anvend engangshandsker.
- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.
- · 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning: Opsamles mekanisk.
- **6.4 Henvisning til andre punkter** Der frigøres ingen farlige stoffer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå støvdannelse.

Undgå al kontakt med reagenser, også selvom de anses som ufarlige.

Følg god laboratoriepraksis (GLP).

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

· 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Opbevaring:
 - · Krav til opbevaringsrum og beholdere: Ingen særlige krav.
 - · Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.
 - · Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Ingen.

(Fortsættes på side 3)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Microplate

(Fortsat fra side 2)

· 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrolparametre
 - Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

- Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- · Personlige værnemidler:
 - · Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

- · Andedrætsværn: Ikke påkrævet.
- · Håndbeskyttelse:

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

· Øjenbeskyttelse: Ikke påkrævet.

B111117 6			
	' Eveleko od	kemiske egenskabe	212
	. I valake ou i	Nellione edelionaus	-11

FUNKT 3. Fysiske og kelliske egeliskabel		
· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber · Generelle oplysninger · Udseende:		er
· Form:	Fast	
· Farve:	Farveløs	
· Lugt:	Lugtfri	
· Tilstandsændring · Smeltepunkt/frysepunkt: · Begyndelseskogepunkt og	· Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt. · Begyndelseskogepunkt og	
kogepunktsinterval:	Ikke bestemt.	
· Flammepunkt:	Ikke relevant.	
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeli	gt.
· Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.	
· Densitet:	Ikke bestemt.	
Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Uopløselig.	
Opløsningsmiddelindhold: Organiske opløsningsmidler:	0,0 %	

(Fortsættes på side 4)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Microplate

(Fortsat fra side 3)

· 9.2 Andre oplysninger

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.2 Kemisk stabilitet
 - · Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- · 10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

· Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- · Primær irritationsvirkning:
 - · Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- · CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)
 - Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 5)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Microplate

(Fortsat fra side 4)

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- · 12.1 Toksicitet
 - · Toksicitet i vand: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - · Yderligere økologiske oplysninger:
 - · Generelle anvisninger: Almindeligvis ikke vandskadelig.
- · 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · **PBT:** Ikke relevant.
 - · vPvB: Ikke relevant.
- 12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- 13.1 Metoder til affaldsbehandling
 - Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
 - · Urensede emballager:
 - Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
 - · Anbefalet rengøringsmiddel: Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger · 14.1 UN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) · ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant · 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse Ikke relevant 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA Ikke relevant · 14.5 Miljøfarer: Marine pollutant: Nej

(Fortsættes på side 6)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Microplate

	(Fortsat fra side 5)
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for bruge	ren Ikke relevant.
· 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	lkke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
· UN "Model Regulation":	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

· 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· Datablad udstedt af:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

Kontaktperson:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

DENMARK

Bio-Rad Laboratories

Fruebjergvej 3

DK-2100 Copenhagen Phone: +45-4452-1000 Fax: +45-4452-1001

· Forkortelser og akronymer:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- · 1.1 Produktidentifikator
 - · Handelsnavn: Wash Buffer 10 x (100 mL)
 - · Artikelnummer:

72680 WASHBUF

72681 WASHBUF

72682 WASHBUF

72683 WASHBUF

72684 WASHBUF

72685 WASHBUF

72686 WASHBUF

72687 WASHBUF

72688 WASHBUF

72689 WASHBUF

· 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- · Stoffets/præparatets anvendelse In vitro diagnostic medical device or component.
- · 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
 - Producent/leverandør

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré

F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · For yderligere information: Kundesupport.
- · 1.4 Nødtelefon: Se punkt 16

PUNKT 2: Fareidentifikation

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen
 - · Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

- · 2.2 Mærkningselementer
 - Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Ikke relevant
 - · Farepiktogrammer lkke relevant
 - · Signalord Ikke relevant
 - · Faresætninger Ikke relevant
- · 2.3 Andre farer
 - Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · **PBT:** Ikke relevant.
 - · **vPvB:** Ikke relevant.

DK



Side 2/6

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Wash Buffer 10 x (100 mL)

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

· Beskrivelse: Blanding uden kemiske risici.

· Farlige indholdsstoffer: Ikke relevant

· Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- · 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
 - · Generelle anvisninger: Der kræves ingen særlige forholdsregler.
 - Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
 - · Efter hudkontakt: Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
 - · Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
 - · Efter indtagelse: Søg om nødvendigt råd hos en læge.
- · 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- · 5.1 Slukningsmidler
 - Egnede slukningsmidler:

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

CO2, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle.

· 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- · 5.3 Anvisninger for brandmandskab
 - · Særlige værnemidler: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer Anvend engangshandsker.
- · 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.
- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Flydende bestanddele skal optages med væskebindende materiale.

6.4 Henvisning til andre punkter Der frigøres ingen farlige stoffer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå al kontakt med reagenser, også selvom de anses som ufarlige.

(Fortsættes på side 3)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Wash Buffer 10 x (100 mL)

(Fortsat fra side 2)

Følg god laboratoriepraksis (GLP).

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

- · 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
 - · Opbevaring:
 - · Krav til opbevaringsrum og beholdere: Ingen særlige krav.
 - · Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.
 - Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Ingen.
- · 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrolparametre
 - Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

- · Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- · Personlige værnemidler:
 - · Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

- · Andedrætsværn: Andedrætsværn anbefales.
- · Håndbeskyttelse: Beskyttelseshandsker
- · Øjenbeskyttelse: Beskyttelsesbriller

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskabe

- Generelle oplysninger
 - · Udseende:

· Form: Flydende
· Farve: Farveløs
· Lugt: Karakteristisk

Tilstandsændring

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

· Begyndelseskogepunkt og

kogepunktsinterval: Ikke bestemt.

· Flammepunkt: Ikke relevant.

• **Eksplosive egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.

· Densitet: Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 4)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Wash Buffer 10 x (100 mL)

(Fortsat fra side 3)

· Opløselighed i/blandbarhed med

vand: Fuldt blandbar.

• 9.2 Andre oplysninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.2 Kemisk stabilitet
 - · Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- · 10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- · 10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

· Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- Primær irritationsvirkning:
 - · Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

· Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 5)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Wash Buffer 10 x (100 mL)

(Fortsat fra side 4)

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- · 12.1 Toksicitet
 - · Toksicitet i vand: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - · Yderligere økologiske oplysninger:
 - Generelle anvisninger: Indtrængen i miljøet skal undgås.
- · 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · **PBT:** Ikke relevant.
 - · vPvB: Ikke relevant.
- 12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- 13.1 Metoder til affaldsbehandling
 - Anbefaling: Skal afleveres til specialbehandling under overholdelse af myndighedernes forskrifter.
 - · Urensede emballager:
 - Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
 - · Anbefalet rengøringsmiddel: Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger · 14.1 UN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) · ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant · 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse Ikke relevant 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA Ikke relevant · 14.5 Miljøfarer: Marine pollutant: Nej

(Fortsættes på side 6)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Wash Buffer 10 x (100 mL)

	(Fortsat fra side
14.6 Særlige forsigtighedsregler for bruge	eren Ikke relevant.
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
· UN "Model Regulation":	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

· 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· Datablad udstedt af:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

Kontaktperson:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

DENMARK

Bio-Rad Laboratories

Fruebjergvej 3

DK-2100 Copenhagen Phone: +45-4452-1000 Fax: +45-4452-1001

· Forkortelser og akronymer:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- · 1.1 Produktidentifikator
 - · Handelsnavn: IgG Negative Control (1.6 mL)
 - · Artikelnummer: 72686 R3
- · 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- · Stoffets/præparatets anvendelse In vitro diagnostic medical device or component.
- · 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
 - · Producent/leverandør

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33 e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · For yderligere information: Kundesupport.
- · 1.4 Nødtelefon: Se punkt 16

PUNKT 2: Fareidentifikation

- · 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen
 - · Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

- · 2.2 Mærkningselementer
 - · Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 lkke relevant
 - · Farepiktogrammer Ikke relevant
 - · Signalord Ikke relevant
 - · Faresætninger Ikke relevant
- · 2.3 Andre farer
 - · Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke relevant. · vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- · 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger
 - · Beskrivelse: Blanding af stoffer med tilsætningsstof, der anvendes i en ufarlig koncentration.
 - · Farlige indholdsstoffer: Ikke relevant
 - · Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

חג



Side 2/7

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: IgG Negative Control (1.6 mL)

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- · Generelle anvisninger: Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- · Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- · Efter hudkontakt: Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
- · Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- Efter indtagelse: Søg om nødvendigt råd hos en læge.
- 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- 5.1 Slukningsmidler
 - Egnede slukningsmidler:

CO2, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- 5.3 Anvisninger for brandmandskab
 - · Særlige værnemidler: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer Anvend engangshandsker.
- · 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Fortynd med rigeligt vand.
- · 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

· 6.4 Henvisning til andre punkter Der frigøres ingen farlige stoffer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Undgå al kontakt med reagenser, også selvom de anses som ufarlige.

Følg god laboratoriepraksis (GLP).

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

- · 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
 - · Opbevaring:
 - Krav til opbevaringsrum og beholdere: Ingen særlige krav.

(Fortsættes på side 3)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: IgG Negative Control (1.6 mL)

(Fortsat fra side 2)

- · Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.
- · Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Ingen.
- · 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrolparametre
 - Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

- Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- · Personlige værnemidler:
 - · Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

- · Andedrætsværn: Ikke påkrævet.
- · Håndbeskyttelse:

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

· Øjenbeskyttelse: Ved omfyldning anbefales det at bære beskyttelsesbriller.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber Generelle oplysninger		
· Udseende:		
· Form:	Flydende	
· Farve:	lfølge produktbetegnelsen	
· Lugt:	Karakteristisk	
· Tilstandsændring · Smeltepunkt/frysepunkt: · Begyndelseskogepunkt og	Ikke bestemt.	
kogepunktsinterval:	Ikke bestemt.	
· Flammepunkt:	lkke relevant.	
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.	
· Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.	
· Damptryk ved 20 °C:	23 hPa	
· Densitet:	Ikke bestemt.	

(Fortsættes på side 4)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: IgG Negative Control (1.6 mL)

(Fortsat fra side 3)

· Opløsningsmiddelindhold:

Organiske opløsningsmidler: 0,0 %
Vand 97.7 %

• **9.2 Andre oplysninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.2 Kemisk stabilitet
 - · Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- · 10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- · 10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

· Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

26628-22-8 natriumazid

Oral LD50 27 mg/kg (rat)
Dermal LD50 20 mg/kg (rabbit)

· Primær irritationsvirkning:

Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 5)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: IgG Negative Control (1.6 mL)

(Fortsat fra side 4)

· Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- · 12.1 Toksicitet
 - · **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - Yderligere økologiske oplysninger:
 - Generelle anvisninger: Almindeligvis ikke vandskadelig.
- · 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke relevant.
 - · vPvB: Ikke relevant.
- · 12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- · 13.1 Metoder til affaldsbehandling
 - · Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
 - Urensede emballager:
 - · **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
 - · **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- · 14.1 UN-nummer
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA

Ikke relevant

- · 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA

Ikke relevant

(Fortsættes på side 6)



Side 6/7

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: IgG Negative Control (1.6 mL)

	(Fortsat fra sie
14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· klasse	lkke relevant
14.4 Emballagegruppe	
· ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer:	
· Marine pollutant:	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for bruge	eren Ikke relevant.
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til	
MARPOL og IBC-koden	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
UN "Model Regulation":	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- · 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
 - · Nationale forskrifter:
 - MAL-Code: 00-1
- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Datablad udstedt af:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Kontaktperson:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

DENMARK

Bio-Rad Laboratories

Fruebjergvej 3

DK-2100 Copenhagen Phone: +45-4452-1000 Fax: +45-4452-1001

· Forkortelser og akronymer:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

(Fortsættes på side 7)



Side 7/7

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: IgG Negative Control (1.6 mL)

(Fortsat fra side 6)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations

Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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

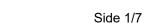
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

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

DK





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- · 1.1 Produktidentifikator
 - · Handelsnavn: Cut Off Control (2 mL)
 - · Artikelnummer: 72686 R4a
- · 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- · Stoffets/præparatets anvendelse In vitro diagnostic medical device or component.
- · 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
 - · Producent/leverandør

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33 e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- For yderligere information: Kundesupport.
- · 1.4 Nødtelefon: Se punkt 16

PUNKT 2: Fareidentifikation

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen
 - · Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

- · 2.2 Mærkningselementer
 - · Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 lkke relevant
 - · Farepiktogrammer Ikke relevant
 - · Signalord Ikke relevant
 - · Faresætninger Ikke relevant
- · 2.3 Andre farer
 - · Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke relevant. · vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

· Beskrivelse: Blanding af stoffer med tilsætningsstof, der anvendes i en ufarlig koncentration.

· Farlige indholdsstoffer: Ikke relevant

· Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

- DK -



Side 2/7

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Cut Off Control (2 mL)

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- · Generelle anvisninger: Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- · Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- · Efter hudkontakt: Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
- · Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- Efter indtagelse: Søg om nødvendigt råd hos en læge.
- 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- 5.1 Slukningsmidler
 - Egnede slukningsmidler:

CO2, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- 5.3 Anvisninger for brandmandskab
 - · Særlige værnemidler: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer Anvend engangshandsker.
- · 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Fortynd med rigeligt vand.
- · 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

· 6.4 Henvisning til andre punkter Der frigøres ingen farlige stoffer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Undgå al kontakt med reagenser, også selvom de anses som ufarlige.

Følg god laboratoriepraksis (GLP).

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

- · 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
 - · Opbevaring:
 - · Krav til opbevaringsrum og beholdere: Ingen særlige krav.

(Fortsættes på side 3)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Cut Off Control (2 mL)

(Fortsat fra side 2)

- · Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.
- · Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Ingen.
- 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrolparametre
 - Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

- Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- · Personlige værnemidler:
 - · Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

- · Andedrætsværn: Ikke påkrævet.
- · Håndbeskyttelse:

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

Øjenbeskyttelse: Ved omfyldning anbefales det at bære beskyttelsesbriller.

9.1 Oplysninger om grundlæggend	de fysiske og kemiske egenskaber	
Generelle oplysninger Udseende:		
· Form:	Flydende	
· Farve:	lfølge produktbetegnelsen	
· Lugt:	Karakteristisk	
Tilstandsændring Smeltepunkt/frysepunkt: Begyndelseskogepunkt og	Ikke bestemt.	
kogepunktsinterval:	Ikke bestemt.	
· Flammepunkt:	lkke relevant.	
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.	
· Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.	
· Damptryk ved 20 °C:	23 hPa	
· Densitet:	Ikke bestemt.	
· · ·	Ikke bestemt.	
· vand:	Fuldt blandbar.	

(Fortsættes på side 4)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Cut Off Control (2 mL)

(Fortsat fra side 3)

· Opløsningsmiddelindhold:

Organiske opløsningsmidler: 0,0 % Vand 97.7 %

• **9.2 Andre oplysninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.2 Kemisk stabilitet
 - · Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- · 10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- · 10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

· Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

26628-22-8 natriumazid

Oral LD50 27 mg/kg (rat)
Dermal LD50 20 mg/kg (rabbit)

· Primær irritationsvirkning:

Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

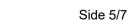
Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 5)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Cut Off Control (2 mL)

(Fortsat fra side 4)

· Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- · 12.1 Toksicitet
 - · **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - Yderligere økologiske oplysninger:
 - Generelle anvisninger: Almindeligvis ikke vandskadelig.
- · 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke relevant.
 - · vPvB: Ikke relevant.
- · 12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- · 13.1 Metoder til affaldsbehandling
 - · **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
 - Urensede emballager:
 - · **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
 - · **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- · 14.1 UN-nummer
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA

Ikke relevant

- · 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA

Ikke relevant

(Fortsættes på side 6)



Side 6/7

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Cut Off Control (2 mL)

	(Fortsat fra side
· 14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
klasse	Ikke relevant
· 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA	lkke relevant
· 14.5 Miljøfarer:	
· Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for bruger	ren Ikke relevant.
· 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til	
MARPOL og IBC-koden	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
· UN "Model Regulation":	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- · 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
 - · Nationale forskrifter:
 - MAL-Code: 00-1
- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Datablad udstedt af:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Kontaktperson:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

DENMARK

Bio-Rad Laboratories

Fruebjergvej 3

DK-2100 Copenhagen Phone: +45-4452-1000 Fax: +45-4452-1001

· Forkortelser og akronymer:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

(Fortsættes på side 7)



Side 7/7

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Cut Off Control (2 mL)

(Fortsat fra side 6)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations

Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

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

DK





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- · 1.1 Produktidentifikator
 - · Handelsnavn: Positive Control (1.6 mL)
 - · Artikelnummer: 72686 R4b
- · 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- · Stoffets/præparatets anvendelse In vitro diagnostic medical device or component.
- · 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
 - · Producent/leverandør

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33 e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · For yderligere information: Kundesupport.
- · 1.4 Nødtelefon: Se punkt 16

PUNKT 2: Fareidentifikation

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen
 - · Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

- · 2.2 Mærkningselementer
 - · Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 lkke relevant
 - · Farepiktogrammer Ikke relevant
 - · Signalord Ikke relevant
 - · Faresætninger Ikke relevant
- · 2.3 Andre farer
 - · Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke relevant. · vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

· Beskrivelse: Blanding af stoffer med tilsætningsstof, der anvendes i en ufarlig koncentration.

· Farlige indholdsstoffer: Ikke relevant

· Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

DK -



Side 2/7

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Positive Control (1.6 mL)

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- · Generelle anvisninger: Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- · Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- · Efter hudkontakt: Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
- · Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- Efter indtagelse: Søg om nødvendigt råd hos en læge.
- 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- 5.1 Slukningsmidler
 - Egnede slukningsmidler:

CO2, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- 5.3 Anvisninger for brandmandskab
 - · Særlige værnemidler: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer Anvend engangshandsker.
- · **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Fortynd med rigeligt vand.
- · 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

· 6.4 Henvisning til andre punkter Der frigøres ingen farlige stoffer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Undgå al kontakt med reagenser, også selvom de anses som ufarlige.

Følg god laboratoriepraksis (GLP).

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

- · 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
 - · Opbevaring:
 - Krav til opbevaringsrum og beholdere: Ingen særlige krav.

(Fortsættes på side 3)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Positive Control (1.6 mL)

(Fortsat fra side 2)

- · Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.
- · Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Ingen.
- 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrolparametre
 - Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

- Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- · Personlige værnemidler:
 - · Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

- · Andedrætsværn: Ikke påkrævet.
- · Håndbeskyttelse:

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

· Øjenbeskyttelse: Ved omfyldning anbefales det at bære beskyttelsesbriller.

9.1 Oplysninger om grundlæggend	de fysiske og kemiske egenskaber	
Generelle oplysninger Udseende:		
· Form:	Flydende	
· Farve:	lfølge produktbetegnelsen	
· Lugt:	Karakteristisk	
Tilstandsændring Smeltepunkt/frysepunkt: Begyndelseskogepunkt og	Ikke bestemt.	
kogepunktsinterval:	Ikke bestemt.	
· Flammepunkt:	lkke relevant.	
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.	
· Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.	
· Damptryk ved 20 °C:	23 hPa	
· Densitet:	Ikke bestemt.	
· · ·	Ikke bestemt.	
· vand:	Fuldt blandbar.	

(Fortsættes på side 4)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Positive Control (1.6 mL)

(Fortsat fra side 3)

· Opløsningsmiddelindhold:

Organiske opløsningsmidler: 0,0 %
Vand 97.7 %

• **9.2 Andre oplysninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.2 Kemisk stabilitet
 - · Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- · 10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- · 10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

· Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

26628-22-8 natriumazid

Oral LD50 27 mg/kg (rat)
Dermal LD50 20 mg/kg (rabbit)

· Primær irritationsvirkning:

Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 5)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Positive Control (1.6 mL)

(Fortsat fra side 4)

· Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- · 12.1 Toksicitet
 - · **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - Yderligere økologiske oplysninger:
 - Generelle anvisninger: Almindeligvis ikke vandskadelig.
- · 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke relevant.
 - · vPvB: Ikke relevant.
- · 12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- · 13.1 Metoder til affaldsbehandling
 - · Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
 - Urensede emballager:
 - · **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
 - · **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- · 14.1 UN-nummer
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA

Ikke relevant

- · 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA

Ikke relevant

(Fortsættes på side 6)



Side 6/7

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Positive Control (1.6 mL)

	(Fortsat fra side
· 14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
klasse	Ikke relevant
· 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
· 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for bruger	en Ikke relevant.
· 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
· UN "Model Regulation":	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- · 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
 - · Nationale forskrifter:
 - · MAL-Code: 00-1
- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Datablad udstedt af:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Kontaktperson:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

DENMARK

Bio-Rad Laboratories

Fruebjergvej 3

DK-2100 Copenhagen Phone: +45-4452-1000 Fax: +45-4452-1001

· Forkortelser og akronymer:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

(Fortsættes på side 7)



Side 7/7

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Positive Control (1.6 mL)

(Fortsat fra side 6)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations

Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

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

DK



ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Versionsnummer 3 Trykdato: 27.10.2020 Revision: 03.07.2015

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- · 1.1 Produktidentifikator
 - · Handelsnavn: Conjugate (10 mL)
 - · Artikelnummer: 72686 R6
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der står ingen vderligere, relevante informationer til rådighed.

- · Stoffets/præparatets anvendelse In vitro diagnostic medical device or component.
- · 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
 - · Producent/leverandør

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33 e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · For yderligere information: Kundesupport.
- · 1.4 Nødtelefon: Se punkt 16

PUNKT 2: Fareidentifikation

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen
 - · Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

- · 2.2 Mærkningselementer
 - · Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 lkke relevant
 - · Farepiktogrammer Ikke relevant
 - · Signalord Ikke relevant
 - · Faresætninger Ikke relevant
- · 2.3 Andre farer
 - Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke relevant. · vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

· Beskrivelse: Blanding af stoffer med tilsætningsstof, der anvendes i en ufarlig koncentration.

· Farlige indholdsstoffer: Ikke relevant

· Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.



Side 2/7

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Conjugate (10 mL)

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- · Generelle anvisninger: Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- · Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- · Efter hudkontakt: Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
- · Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- Efter indtagelse: Søg om nødvendigt råd hos en læge.
- 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- 5.1 Slukningsmidler
 - Egnede slukningsmidler:

CO2, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- 5.3 Anvisninger for brandmandskab
 - · Særlige værnemidler: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer Anvend engangshandsker.
- · 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Fortynd med rigeligt vand.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

· 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

· 6.4 Henvisning til andre punkter Der frigøres ingen farlige stoffer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Undgå al kontakt med reagenser, også selvom de anses som ufarlige.

Følg god laboratoriepraksis (GLP).

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

(Fortsættes på side 3)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Conjugate (10 mL)

(Fortsat fra side 2)

- · 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
 - Opbevaring:
 - · Krav til opbevaringsrum og beholdere: Ingen særlige krav.
 - · Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.
 - Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Ingen.
- · 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- · Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrolparametre
 - Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

- · Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- Personlige værnemidler:
 - · Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

- · Andedrætsværn: Ikke påkrævet.
- · Håndbeskyttelse:

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

· Øjenbeskyttelse: Ved omfyldning anbefales det at bære beskyttelsesbriller.

 Oplysninger om grundlæggeno Generelle oplysninger 	de fysiske og kemiske egenskaber	
· Udseende:		
· Form:	Flydende	
· Farve:	lfølge produktbetegnelsen	
· Lugt:	Karakteristisk	
· Tilstandsændring		
Smeltepunkt/frysepunkt: Begyndelseskogepunkt og	Ikke bestemt.	
kogepunktsinterval:	Ikke bestemt.	
· Flammepunkt:	lkke relevant.	
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.	
· Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.	
· Densitet:	Ikke bestemt.	

- Dk





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Conjugate (10 mL)

(Fortsat fra side 3)

· Opløselighed i/blandbarhed med

· vand: Fuldt blandbar.

· Opløsningsmiddelindhold:

· Organiske opløsningsmidler: 0,1 %

• 9.2 Andre oplysninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.2 Kemisk stabilitet
 - · Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- · 10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- · 10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- · Primær irritationsvirkning:
 - Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

· Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 5)



Side 5/7

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Conjugate (10 mL)

(Fortsat fra side 4)

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- · 12.1 Toksicitet
 - · Toksicitet i vand: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - · Yderligere økologiske oplysninger:
 - · Generelle anvisninger:

Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

- · 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke relevant.
 - · vPvB: Ikke relevant.
- · 12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- · 13.1 Metoder til affaldsbehandling
 - · Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
 - Urensede emballager:
 - · **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
 - · Anbefalet rengøringsmiddel: Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- · 14.1 UN-nummer
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA

Ikke relevant

- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA

Ikke relevant

- · 14.3 Transportfareklasse(r)
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA
 - klasse

Ikke relevant

(Fortsættes på side 6)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Conjugate (10 mL)

	(Fortsat fra side	
14.4 Emballagegruppe		
· ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant	
· 14.5 Miljøfarer:		
Marine pollutant:	Nej	
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for bruge	eren Ikke relevant.	
· 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til		
MARPOL og IBC-koden	Ikke relevant.	
· Transport/yderligere oplysninger:	Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.	
UN "Model Regulation":	lkke relevant	

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- · 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
 - · Nationale forskrifter:
 - · MAL-Code: 1-1
- · 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· Datablad udstedt af:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Kontaktperson:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

DENMARK

Bio-Rad Laboratories

Fruebjergvej 3

DK-2100 Copenhagen Phone: +45-4452-1000 Fax: +45-4452-1001

· Forkortelser og akronymer:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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

(Fortsættes på side 7)



Side 7/7

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 3 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Conjugate (10 mL)

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)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (Fortsat fra side 6)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- · 1.1 Produktidentifikator
 - · Handelsnavn: Diluent 2 (100 mL)
 - · Artikelnummer:

72680 SAMP DIL

72681 SAMP DIL

72682 SAMP DIL

72683 SAMP DIL

72684 SAMP DIL

72685 SAMP DIL

72686 SAMP DIL

72687 SAMP DIL

72688 SAMP DIL

72689 SAMP DIL

· 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- Stoffets/præparatets anvendelse In vitro diagnostic medical device or component.
- · 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
 - Producent/leverandør

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré

F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · For yderligere information: Kundesupport.
- · 1.4 Nødtelefon: Se punkt 16

PUNKT 2: Fareidentifikation

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen
 - · Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

- · 2.2 Mærkningselementer
 - · Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 lkke relevant
 - · Farepiktogrammer lkke relevant
 - · Signalord Ikke relevant
 - · Faresætninger Ikke relevant
- · 2.3 Andre farer
 - Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke relevant.
 - · vPvB: Ikke relevant.

DΚ



Side 2/6

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Diluent 2 (100 mL)

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

· Beskrivelse: Blanding af stoffer med tilsætningsstof, der anvendes i en ufarlig koncentration.

· Farlige indholdsstoffer: Ikke relevant

· Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- · 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
 - · Generelle anvisninger: Der kræves ingen særlige forholdsregler.
 - Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
 - · Efter hudkontakt: Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
 - · Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
 - · Efter indtagelse: Søg om nødvendigt råd hos en læge.
- · 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- · 5.1 Slukningsmidler
 - Egnede slukningsmidler:

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

CO2, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle.

· 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- 5.3 Anvisninger for brandmandskab
 - · Særlige værnemidler: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer Anvend engangshandsker.
- · 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.
- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Flydende bestanddele skal optages med væskebindende materiale.

6.4 Henvisning til andre punkter Der frigøres ingen farlige stoffer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå al kontakt med reagenser, også selvom de anses som ufarlige.

(Fortsættes på side 3)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Diluent 2 (100 mL)

(Fortsat fra side 2)

Følg god laboratoriepraksis (GLP).

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

- · 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
 - · Opbevaring:
 - · Krav til opbevaringsrum og beholdere: Ingen særlige krav.
 - · Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.
 - Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Ingen.
- · 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrolparametre
 - · Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

- · Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- Personlige værnemidler:
 - · Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

- · Andedrætsværn: Andedrætsværn anbefales.
- · Håndbeskyttelse: Beskyttelseshandsker
- · Øjenbeskyttelse: Beskyttelsesbriller

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- · 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber
 - Generelle oplysninger
 - · Udseende:

· **Form:** Flydende

· Farve: Ifølge produktbetegnelsen

Lugt: Karakteristisk

· Tilstandsændring

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

· Begyndelseskogepunkt og

kogepunktsinterval: Ikke bestemt.

· Flammepunkt: Ikke relevant.

• **Eksplosive egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.

· **Densitet**: Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 4)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Diluent 2 (100 mL)

(Fortsat fra side 3)

· Opløselighed i/blandbarhed med

vand: Fuldt blandbar.

• 9.2 Andre oplysninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.2 Kemisk stabilitet
 - · Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- · 10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- · 10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

· Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- Primær irritationsvirkning:
 - Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 5)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Diluent 2 (100 mL)

(Fortsat fra side 4)

· Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- · 12.1 Toksicitet
 - · Toksicitet i vand: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - · Yderligere økologiske oplysninger:
 - Generelle anvisninger: Indtrængen i miljøet skal undgås.
- · 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · **PBT:** Ikke relevant.
 - · vPvB: Ikke relevant.
- 12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- 13.1 Metoder til affaldsbehandling
 - Anbefaling: Skal afleveres til specialbehandling under overholdelse af myndighedernes forskrifter.
 - · Urensede emballager:
 - Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
 - · Anbefalet rengøringsmiddel: Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger · 14.1 UN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) · ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant · 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse Ikke relevant 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA Ikke relevant · 14.5 Miljøfarer: Marine pollutant: Nej

(Fortsættes på side 6)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Diluent 2 (100 mL)

	(Fortsat fra side
14.6 Særlige forsigtighedsregler for bruge	eren Ikke relevant.
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
· UN "Model Regulation":	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- · 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
 - · Nationale forskrifter:

MAL-Code: 1-1

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· Datablad udstedt af:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Kontaktperson:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

DENMARK

Bio-Rad Laboratories

Fruebjergvej 3

DK-2100 Copenhagen Phone: +45-4452-1000 Fax: +45-4452-1001

· Forkortelser og akronymer:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- · 1.1 Produktidentifikator
 - · Handelsnavn: Substrate (15 mL)
 - · Artikelnummer:

72680 SUBS TMB

72681 SUBS TMB

72682 SUBS TMB

72683 SUBS TMB

72684 SUBS TMB

72685 SUBS TMB

72686 SUBS TMB

72687 SUBS TMB

72688 SUBS TMB

72689 SUBS TMB

· 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- · Stoffets/præparatets anvendelse In vitro diagnostic medical device or component.
- · 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
 - · Producent/leverandør

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré

F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00

Fax: +33 (0)1 47 41 91 33

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · For yderligere information: Kundesupport.
- · 1.4 Nødtelefon: Se punkt 16

PUNKT 2: Fareidentifikation

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen
 - · Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

- · 2.2 Mærkningselementer
 - Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Ikke relevant
 - · Farepiktogrammer lkke relevant
 - · Signalord Ikke relevant
 - · Faresætninger Ikke relevant
- · 2.3 Andre farer
 - Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke relevant.
 - · vPvB: Ikke relevant.

- Dk



Side 2/6

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Substrate (15 mL)

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

· **Beskrivelse**: Blanding af stoffer med tilsætningsstof, der anvendes i en ufarlig koncentration.

· Farlige indholdsstoffer: Ikke relevant

· Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- · 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
 - · Generelle anvisninger: Der kræves ingen særlige forholdsregler.
 - Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
 - · Efter hudkontakt: Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
 - Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
 - · Efter indtagelse: Søg om nødvendigt råd hos en læge.
- 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- · 5.1 Slukningsmidler
 - Egnede slukningsmidler:

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

CO2, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle.

· 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- · 5.3 Anvisninger for brandmandskab
 - · Særlige værnemidler: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer Anvend engangshandsker.
- · 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.
- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Flydende bestanddele skal optages med væskebindende materiale.

6.4 Henvisning til andre punkter Der frigøres ingen farlige stoffer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå al kontakt med reagenser, også selvom de anses som ufarlige.

(Fortsættes på side 3)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Substrate (15 mL)

(Fortsat fra side 2)

Følg god laboratoriepraksis (GLP).

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

- · 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
 - · Opbevaring:
 - · Krav til opbevaringsrum og beholdere: Ingen særlige krav.
 - · Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.
 - Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Ingen.
- · 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrolparametre
 - Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

- Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- Personlige værnemidler:
 - · Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

- · Andedrætsværn: Andedrætsværn anbefales.
- · Håndbeskyttelse: Beskyttelseshandsker
- · Øjenbeskyttelse: Beskyttelsesbriller

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- · 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber
 - Generelle oplysninger
 - · Udseende:

· **Form**: Flydende

· **Farve:** Ifølge produktbetegnelsen

Lugt: Karakteristisk

· Tilstandsændring

· Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

· Begyndelseskogepunkt og

kogepunktsinterval: Ikke bestemt.

· Flammepunkt: Ikke relevant.

• **Eksplosive egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.

· Densitet: Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 4)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Substrate (15 mL)

(Fortsat fra side 3)

· Opløselighed i/blandbarhed med

vand: Fuldt blandbar.

• 9.2 Andre oplysninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.2 Kemisk stabilitet
 - · Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- · 10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- · 10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

· Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- Primær irritationsvirkning:
 - · Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 5)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Substrate (15 mL)

(Fortsat fra side 4)

· Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- · 12.1 Toksicitet
 - · Toksicitet i vand: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - · Yderligere økologiske oplysninger:
 - Generelle anvisninger: Indtrængen i miljøet skal undgås.
- · 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - · **PBT:** Ikke relevant.
 - · vPvB: Ikke relevant.
- 12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- 13.1 Metoder til affaldsbehandling
 - Anbefaling: Skal afleveres til specialbehandling under overholdelse af myndighedernes forskrifter.
 - · Urensede emballager:
 - Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
 - · Anbefalet rengøringsmiddel: Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger · 14.1 UN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) · ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant · 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse Ikke relevant 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA Ikke relevant · 14.5 Miljøfarer: Marine pollutant: Nej

(Fortsættes på side 6)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 2 Revision: 03.07.2015

Handelsnavn: Substrate (15 mL)

	(Fortsat fra side
14.6 Særlige forsigtighedsregler for bruge	eren Ikke relevant.
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	lkke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	lkke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
UN "Model Regulation":	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- · 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
 - · Nationale forskrifter:
 - · MAL-Code: 1-1
- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· Datablad udstedt af:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Kontaktperson:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

DENMARK

Bio-Rad Laboratories

Fruebjergvej 3

DK-2100 Copenhagen Phone: +45-4452-1000 Fax: +45-4452-1001

· Forkortelser og akronymer:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 5 Revision: 29.04.2016

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- · 1.1 Produktidentifikator
 - · Handelsnavn: Stop Solution (16 mL)
 - · Artikelnummer:

72680 STOP SOL.

72681 STOP SOL.

72682 STOP SOL.

72683 STOP SOL.

72684 STOP SOL.

72685 STOP SOL.

72686 STOP SOL.

72687 STOP SOL.

72688 STOP SOL.

72689 STOP SOL.

· 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- · Stoffets/præparatets anvendelse In vitro diagnostic medical device or component.
- · 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
 - · Producent/leverandør

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré

F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · For yderligere information: Kundesupport.
- · 1.4 Nødtelefon: Se punkt 16

PUNKT 2: Fareidentifikation

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen
 - · Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008



GHS05 ætsning

Skin Corr. 1A H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

- · 2.2 Mærkningselementer
 - · Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

- Farepiktogrammer GHS05
- · Signalord Fare
- · Farebestemmende komponent(er) til etikettering: svovlsyre

(Fortsættes på side 2)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 5 Revision: 29.04.2016

Handelsnavn: Stop Solution (16 mL)

(Fortsat fra side 1)

Faresætninger

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger

P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/

fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern

eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P321 Særlig behandling (se på denne etiket).

P405 Opbevares under lås.

P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/

internationale forskrifter.

· 2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

· Beskrivelse: Blanding af stoffer med tilsætningsstof, der anvendes i en ufarlig koncentration.

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 7664-93-9 svovlsyre EINECS: 231-639-5 Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314 Indeksnummer: 016-020-00-8 2,5-10%

· Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- · Generelle anvisninger: Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- · Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- · Efter hudkontakt: Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- · Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- Efter indtagelse: Søg om nødvendigt råd hos en læge.

· 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK



Side 3/7

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 5 Revision: 29.04.2016

Handelsnavn: Stop Solution (16 mL)

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

CO2, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle.

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

· 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

· Særlige værnemidler: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer Anvend engangshandsker.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.
- · 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Flydende bestanddele skal optages med væskebindende materiale.

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå al kontakt med reagenser, også selvom de anses som ufarlige.

Følg god laboratoriepraksis (GLP).

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

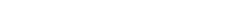
Der kræves ingen særlige forholdsregler.

- · 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
 - Opbevaring:
 - · Krav til opbevaringsrum og beholdere: Ingen særlige krav.
 - · Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.
 - · Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Ingen.
- · 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

(Fortsættes på side 4)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 5 Revision: 29.04.2016

Handelsnavn: Stop Solution (16 mL)

(Fortsat fra side 3)

Side 4/7

· 8.1 Kontrolparametre

· Indholdsstoffer med arbeidspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

7664-93-9 svovlsyre

GV Langtidsværdi: 0,05 mg/m³ tåge, thorakal fraktion, E

- · Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- · Personlige værnemidler:
 - Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

- · Andedrætsværn: Andedrætsværn anbefales.
- · Håndbeskyttelse: Beskyttelseshandsker
- · Øjenbeskyttelse: Beskyttelsesbriller

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Generelle oplysninger

· Udseende:

· Form: Flydende Farveløs

· Lugt: Svag, karakteristisk

· **pH-værdi:** lkke bestemt.

Tilstandsændring

· Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

· Begyndelseskogepunkt og

kogepunktsinterval: Ikke bestemt.

· Flammepunkt: Ikke relevant.

• **Eksplosive egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.

· **Densitet:** Ikke bestemt.

· Opløselighed i/blandbarhed med

· vand: Fuldt blandbar.

Opløsningsmiddelindhold:

Organiske opløsningsmidler: 0,0 %
Vand 97,1 %

• 9.2 Andre oplysninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 5)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 5 Revision: 29.04.2016

Handelsnavn: Stop Solution (16 mL)

· 10.2 Kemisk stabilitet

(Fortsat fra side 4)

- Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- · 10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- · 10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

· Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- · Primær irritationsvirkning:
 - · Hudætsning/-irritation

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

· Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

· Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- · CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)
 - Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- · 12.1 Toksicitet
 - Toksicitet i vand: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- · 12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 6)





ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 5 Revision: 29.04.2016

Handelsnavn: Stop Solution (16 mL)

(Fortsat fra side 5)

- · **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
 - · Yderligere økologiske oplysninger:
 - Generelle anvisninger: Indtrængen i miljøet skal undgås.
- 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - PBT: Ikke relevant.vPvB: Ikke relevant.
- · 12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- 13.1 Metoder til affaldsbehandling
 - · Anbefaling: Skal afleveres til specialbehandling under overholdelse af myndighedernes forskrifter.
 - · Urensede emballager:
 - · Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
 - · Anbefalet rengøringsmiddel: Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger	
14.1 UN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN pro	per shipping name)
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· klasse	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe	W.L. and annual
· ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer:	
· Marine pollutant:	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brug	eren Ikke relevant.
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til	
MARPOL og IBC-koden	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
· UN "Model Regulation":	Ikke relevant

DK -

(Fortsættes på side 7)



Side 7/7

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.10.2020 Versionsnummer 5 Revision: 29.04.2016

Handelsnavn: Stop Solution (16 mL)

(Fortsat fra side 6)

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- · 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
 - Direktiv 2012/18/EU
 - · Navngivne farlige stoffer BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
 - · Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3
 - · Nationale forskrifter:
 - · MAL-Code: 00-3
- · 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· Risikoangivelser

H290 Kan ætse metaller.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

· Datablad udstedt af:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Kontaktperson:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

DENMARK

Bio-Rad Laboratories

Fruebjergvej 3

DK-2100 Copenhagen Phone: +45-4452-1000 Fax: +45-4452-1001

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)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

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

Met. Corr.1: Metalætsende – Kategori 1

Skin Corr. 1A: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1A Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1