

KIT COMPONENTS

Product name: Salmonella Confirm Latex Kit, 50 Tests Product code: 3556711

Article number	Description	Quantity Symbols
3556711a	Latex reagent (2.5 ml)	1
3556711b	Positive Control (0.5 ml)	1
35567011c	0.85% isotonic saline solution (5 ml)	1



Side: 1/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 17.07.2018

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

- · 1.1 Produktidentifikator
 - Handelsnavn: Latex reagent (2.5 ml)
 - · Artikkelnummer: 3556711a
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
 - · Bruk av stoffet/ tilberedning Laboratorie-reagenser eller komponenter.
- · 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
 - Produsent/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

- · Avdeling for nærmere informasjoner: Kunder brukerstøtte.
- · 1.4 Nødtelefonnummer Se punkt 16

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

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

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

- 2.2 Merkingselementer
 - · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 bortfaller
 - · Farepiktogrammer bortfaller
 - · Varselord bortfaller
 - · Faresetninger bortfaller
- · 2.3 Andre farer
 - Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke brukbar.
 - · vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- · 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger
 - · Beskrivelse: Blanding med tilsetninger i ufarlige konsentrasjoner ved bruk.
 - · Farlige innholdsstoffer: bortfaller
 - Ytterligere informasjoner:

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

NI -



Side: 2/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 17.07.2018

Handelsnavn: Latex reagent (2.5 ml)

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

· 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generelle informasjoner: Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- · Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- · Etter hudkontakt: Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.
- Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- Etter svelging: Kontakt lege, om nødvendig.
- 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

- 5.1 Slokkingsmidler
 - Egnede slukningsmidler:

CO2, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle. Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

· 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- 5.3 Råd til brannmannskaper
 - · Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Bruk engangs-hansker.
- 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Flytende bestanddeler tas opp med væskebindende materiale.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

· 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå all kontakt med reagenser, selv de som anses å være ufarlige.

Følg god laboratorie praksis (GLP).

· Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.

(fortsatt på side 3)



Side: 3/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 17.07.2018

Handelsnavn: Latex reagent (2.5 ml)

(fortsatt fra side 2)

- · 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
 - · Lagring:
 - · Krav til lagerrom og beholdere: Ingen spesielle krav.
 - · Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.
 - · Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Ingen.
- · 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:

Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

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

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

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

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

- · Andedrettsvern: Andedrettsbeskyttelse anbefales.
- · Håndvern: Beskyttelseshansker
- · Øyevern: Vernebrille

	144.0			
	Wenitt u	LVCICKO OU	kiemiske eaensk	rangr
-	wallit a.	I VSISKE UU	MIGIIII	Kaluel

- · 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
 - · alminnelige opplysninger
 - · Utseende:

· Form: Suspensjon · Farge: Hvit

· Lukt: Produktspesifisk

· **pH-verdi**: Ikke bestemt.

- · Tilstandsendring
 - · Startkokepunkt og kokeområde: Ikke bestemt.

· Flammepunkt: Ikke brukbar.

• **Eksplosive egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

· **Tetthet:** Ikke bestemt.

Løslighet i / blandbarhet med

· vann: Fullstendig blandbar.

(fortsatt på side 4)



Side: 4/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 17.07.2018

Handelsnavn: Latex reagent (2.5 ml)

(fortsatt fra side 3)

9.2 Andre opplysninger

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

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

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

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

26628-22-8 natriumazid

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

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

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
 - CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
 - Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- Kreftframkallende egenskap
- Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

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

(fortsatt på side 5)



Side: 5/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 17.07.2018

Handelsnavn: Latex reagent (2.5 ml)

(fortsatt fra side 4)

- · 12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.4 Mobilitet i jord lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
 - Ytterligere økologiske informasjoner:
 - · Generelle informasjoner: Bør helst ikke tilføres miljøet. Emisjon i miljøet bør unngås.
- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke brukbar.
 - · vPvB: Ikke brukbar.
- · 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
 - · Anbefaling: Må overgis til spesialbehandling, i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter.
 - · Ikke rengjort emballasje:
 - · Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
 - · Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

Avsnitt 14: Transportopplysninger	
14.1 FN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	bortfaller
14.2 FN-forsendelsesnavn · ADR, ADN, IMDG, IATA	bortfaller
14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse	bortfaller
14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATA	bortfaller
14.5 Miljøfarer · Marine pollutant:	Nei
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke brukbar.
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II t MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	il Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjoner:	Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger.
· UN "Model Regulation":	bortfaller

- IV -



Side: 6/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 17.07.2018

Handelsnavn: Latex reagent (2.5 ml)

(fortsatt fra side 5)

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- · 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
 - Direktiv 2012/18/EU
 - · Spesifiserte farlige stoffer VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

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

· Avdeling som utsteder datablad:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Kontaktperson:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 61 85

Customer Support

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

NORWAY

Bio-Rad Laboratories

Nydalsveien 33

Postboks 4814 Nydalen

N-0484 Oslo

Phone: +47-23-38-41-30 Fax: +47-23-38-41-39

· Forkortelser og akronymer:

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

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

- NI



Side: 1/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 17.07.2018

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

- · 1.1 Produktidentifikator
 - · Handelsnavn: Positive Control (0.5 ml)
 - · Artikkelnummer: 3556711b
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
 - · Bruk av stoffet/ tilberedning Laboratorie-reagenser eller komponenter.
- · 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
 - Produsent/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

- · Avdeling for nærmere informasjoner: Kunder brukerstøtte.
- · 1.4 Nødtelefonnummer Se punkt 16

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

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

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

- 2.2 Merkingselementer
 - · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 bortfaller
 - Farepiktogrammer bortfaller
 - · Varselord bortfaller
 - · Faresetninger bortfaller
- · 2.3 Andre farer
 - Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke brukbar.
 - · vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- · 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger
 - · Beskrivelse: Blanding med tilsetninger i ufarlige konsentrasjoner ved bruk.
 - · Farlige innholdsstoffer: bortfaller
 - Ytterligere informasjoner:

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

- N



Side: 2/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 17.07.2018

Handelsnavn: Positive Control (0.5 ml)

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
 - Generelle informasjoner: Ingen spesielle tiltak nødvendig.
 - · Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
 - · Etter hudkontakt: Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.
 - Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
 - Etter svelging: Kontakt lege, om nødvendig.
- 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

- · 5.1 Slokkingsmidler
 - Egnede slukningsmidler:

CO2, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle. Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

· 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- 5.3 Råd til brannmannskaper
 - · Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Bruk engangs-hansker.
- · 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Flytende bestanddeler tas opp med væskebindende materiale.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

· 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå all kontakt med reagenser, selv de som anses å være ufarlige.

Følg god laboratorie praksis (GLP).

· Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.

(fortsatt på side 3)



Side: 3/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 17.07.2018

Handelsnavn: Positive Control (0.5 ml)

(fortsatt fra side 2)

- · 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
 - · Lagring:
 - · Krav til lagerrom og beholdere: Ingen spesielle krav.
 - · Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.
 - Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Ingen.
- · 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:

Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

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

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

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

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

- · Andedrettsvern: Andedrettsbeskyttelse anbefales.
- · Håndvern: Beskyttelseshansker
- · Øyevern: Vernebrille

	144.0			
	Wenitt u	LVCICKO OU	kiemiske eaensk	rangr
-	wallit a.	I VSISKE UU	MIGIIII	Kaluel

- · 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
 - alminnelige opplysninger
 - · Utseende:

· Form: Løsning · Farge: Hvit

· Lukt: Produktspesifisk

· **pH-verdi:** Ikke bestemt.

- · Tilstandsendring
 - · Startkokepunkt og kokeområde: Ikke bestemt.

· Flammepunkt: Ikke brukbar.

• **Eksplosive egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

· **Tetthet:** Ikke bestemt.

Løslighet i / blandbarhet med

· vann: Fullstendig blandbar.

(fortsatt på side 4)



Side: 4/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 17.07.2018

Handelsnavn: Positive Control (0.5 ml)

(fortsatt fra side 3)

9.2 Andre opplysninger

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

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

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

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

26628-22-8 natriumazid

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

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

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
 - CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
 - Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

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

(fortsatt på side 5)



Side: 5/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 17.07.2018

Handelsnavn: Positive Control (0.5 ml)

(fortsatt fra side 4)

- · 12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.4 Mobilitet i jord lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
 - Ytterligere økologiske informasjoner:
 - · Generelle informasjoner: Bør helst ikke tilføres miljøet. Emisjon i miljøet bør unngås.
- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
 - · PBT: Ikke brukbar.
 - · vPvB: Ikke brukbar.
- · 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
 - · Anbefaling: Må overgis til spesialbehandling, i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter.
 - · Ikke rengjort emballasje:
 - · Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
 - · Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

Avsnitt 14: Transportopplysninger	
14.1 FN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	bortfaller
14.2 FN-forsendelsesnavn · ADR, ADN, IMDG, IATA	bortfaller
14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse	bortfaller
14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATA	bortfaller
14.5 Miljøfarer · Marine pollutant:	Nei
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke brukbar.
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II t MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	il Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjoner:	Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger.
· UN "Model Regulation":	bortfaller

- IV -



Side: 6/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 17.07.2018

Handelsnavn: Positive Control (0.5 ml)

(fortsatt fra side 5)

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- · 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
 - Direktiv 2012/18/EU
 - · Spesifiserte farlige stoffer VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

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

Avdeling som utsteder datablad:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Kontaktperson:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 61 85

Customer Support

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

NORWAY

Bio-Rad Laboratories

Nydalsveien 33

Postboks 4814 Nydalen

N-0484 Oslo

Phone: +47-23-38-41-30 Fax: +47-23-38-41-39

· Forkortelser og akronymer:

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

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

- N



Side: 1/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 24.07.2018

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

- · 1.1 Produktidentifikator
 - · Handelsnavn: 0.85% isotonic saline solution (5 ml)
 - · Artikkelnummer: 35567011c
- · 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes likke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
 - · Bruk av stoffet/ tilberedning Laboratorie-reagenser eller komponenter.
- · 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
 - Produsent/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

- · Avdeling for nærmere informasjoner: Kunder brukerstøtte.
- · 1.4 Nødtelefonnummer Se punkt 16

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

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

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

- 2.2 Merkingselementer
 - · Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 bortfaller
 - · Farepiktogrammer bortfaller
 - · Varselord bortfaller
 - · Faresetninger bortfaller
- · 2.3 Andre farer
 - Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
 - · **PBT:** Ikke brukbar.
 - · vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- · 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger
 - · Beskrivelse: Blanding med tilsetninger i ufarlige konsentrasjoner ved bruk.
 - Farlige innholdsstoffer: bortfaller
 - Ytterligere informasjoner:

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

NI -



Side: 2/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 24.07.2018

Handelsnavn: 0.85% isotonic saline solution (5 ml)

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
 - · Generelle informasjoner: Ingen spesielle tiltak nødvendig.
 - · Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
 - · Etter hudkontakt: Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.
 - Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
 - Etter svelging: Kontakt lege, om nødvendig.
- 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

- 5.1 Slokkingsmidler
 - Egnede slukningsmidler:

CO2, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle. Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

· 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- 5.3 Råd til brannmannskaper
 - · Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Bruk engangs-hansker.
- · 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Flytende bestanddeler tas opp med væskebindende materiale.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

· 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå all kontakt med reagenser, selv de som anses å være ufarlige.

Følg god laboratorie praksis (GLP).

· Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.

(fortsatt på side 3)



Side: 3/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 24.07.2018

Handelsnavn: 0.85% isotonic saline solution (5 ml)

(fortsatt fra side 2)

- · 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
 - · Lagring:
 - · Krav til lagerrom og beholdere: Ingen spesielle krav.
 - Informasjoner om felles lagring: Ikke nødvendig.
 - Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Ingen.
- · 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:

Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

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

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

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

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

- · Andedrettsvern: Andedrettsbeskyttelse anbefales.
- · Håndvern: Beskyttelseshansker
- · Øyevern: Vernebrille

п										r	7		г.								-							78									п												п							
A	W	w	7	4	3	г	•	1		U	в.	ш	в	П	п	7	а	п	-	31	1	7	_	r	2	r	2.1	Р,	a	r	_	г		П	Πľ	2	ľ	7	6	w	r	ď	-	Τ.	~1	Ta.	T.	-3	ľ	z		Γ'n	ď	6	м	21
-	N	١,		-	•]	н	ш	u	u	r	w,	н	н	N.	١/	r	- 1	ıĸ	-	·I	6.	N.	w	U	"]	U	9.1	6.	w	ĸ.	•		н	н	R	-	ы	л	w		L۶	Ы	Ψ.	Į,	~	ш	r	6	Ιъ	Y	0	LЧ	ч	w	а.	

- · 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
 - alminnelige opplysninger
 - · Utseende:

Form: LøsningFarge: FargeløsLukt: Produktspesifisk

· **pH-verdi:** Ikke bestemt.

- · Tilstandsendring
 - · Startkokepunkt og kokeområde: Ikke bestemt.

· Flammepunkt: Ikke brukbar.

• **Eksplosive egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

· **Tetthet:** Ikke bestemt.

Løslighet i / blandbarhet med

· vann: Fullstendig blandbar.

(fortsatt på side 4)



Side: 4/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 24.07.2018

Handelsnavn: 0.85% isotonic saline solution (5 ml)

(fortsatt fra side 3)

9.2 Andre opplysninger

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

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

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

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

26628-22-8 natriumazid

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

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

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
 - · CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
 - Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · STOT enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- · Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

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

(fortsatt på side 5)



Side: 5/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 24.07.2018

Handelsnavn: 0.85% isotonic saline solution (5 ml)

(fortsatt fra side 4)

- · 12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 12.4 Mobilitet i jord lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
 - Ytterligere økologiske informasjoner:
 - · Generelle informasjoner: Bør helst ikke tilføres miljøet. Emisjon i miljøet bør unngås.
- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
 - PBT: Ikke brukbar.vPvB: Ikke brukbar.
- · 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
 - · Anbefaling: Må overgis til spesialbehandling, i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter.
 - · Ikke rengjort emballasje:
 - · Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
 - · Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

Avsnitt 14: Transportopplysninger	
14.1 FN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	bortfaller
14.2 FN-forsendelsesnavn · ADR, ADN, IMDG, IATA	bortfaller
14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse	bortfaller
14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATA	bortfaller
14.5 Miljøfarer · Marine pollutant:	Nei
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke brukbar.
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II t MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	il Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjoner:	Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger.
· UN "Model Regulation":	bortfaller

- IV



Side: 6/6

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 01.11.2020 Versjon 1 revidert den: 24.07.2018

Handelsnavn: 0.85% isotonic saline solution (5 ml)

(fortsatt fra side 5)

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- · 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
 - Direktiv 2012/18/EU
 - · Spesifiserte farlige stoffer VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

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

· Avdeling som utsteder datablad:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Kontaktperson:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 61 85

Customer Support

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

NORWAY

Bio-Rad Laboratories

Nydalsveien 33

Postboks 4814 Nydalen

N-0484 Oslo

Phone: +47-23-38-41-30 Fax: +47-23-38-41-39

· Forkortelser og akronymer:

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

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

- N