

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



Sida: 1 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 17.07.2018

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- · 1.1 Produktbeteckning
 - · Handelsnamn: Latex reagent (2.5 ml)
 - · Artikelnummer: 3556711a
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ingen vtterligare relevant information finns till förfogande.

- · Ämnets användning / tillredningen Laboratoriereagens eller -komponent.
- · 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad
 - · Tillverkare/leverantör:

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

- · Område där upplysningar kan inhämtas: Kundservice.
- · 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: Se punkt 16

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- · 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
 - · Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

- · 2.2 Märkningsuppgifter
 - · Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Utgår
 - · Faropiktogram Utgår
 - · Signalord Utgår
 - Faroangivelser Utgår
- · 2.3 Andra faror
 - · Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
 - · PBT: Ej användbar.
 - · vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- · 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar
 - · Beskrivning: Blandning av ämnen med tillsats som används i en ofarlig koncentration.
 - · Farliga ingredienser: Utgår
 - · Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

(Fortsättning på sida 2)



Sida: 2 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 17.07.2018

Handelsnamn: Latex reagent (2.5 ml)

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
 - Allmänna hänvisningar: Det erfordras inga speciella åtgärder.
 - · Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
 - · Vid kontakt med huden: Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
 - · Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
 - Vid förtäring: Rådfråga en läkare vid behov.
- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- 5.1 Släckmedel
 - Lämpliga släckningsmedel:

CO2, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle.

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
 - · Speciell skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer Använd engångshandskar.
- · 6.2 Miljöskyddsåtgärder: Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp flytande beståndsdelar med vätskebindande material.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik all kontakt med reagens, även dem som betraktas som ofarliga. Följ god laboratoriepraxis (GLP).

· Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.

(Fortsättning på sida 3)



Sida: 3 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 17.07.2018

Handelsnamn: Latex reagent (2.5 ml)

(Fortsättning från sida 2)

- · 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
 - · Lagring:
 - · Krav på lagerutrymmen och behållare: Inga speciella krav.
 - · Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.
 - · Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Inga.
- · 7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- · Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar: Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrollparametrar
 - Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

- Personlig skyddsutrustning:
 - · Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

- · Andningsskydd: Andningsskydd rekommenderas.
- · Handskydd: Skyddshandskar
- Ögonskydd: Skyddsglasögon

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

	fysikaliska och kemiska egenskaper
· Allmänna uppgifter · Utseende:	
· Otseende: · Form:	Suspension
Färg:	Vit
· Lukt:	Produktspecifik
· pH-värde:	Ej bestämd.
Tillståndsändring Initial kokpunkt och kokpunk	ktsintervall: Ej bestämd.
· Flampunkt:	Ej användbar.
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
· Densitet:	Ej bestämd.
· Löslighet i / blandbarhet med	
· Vatten:	Fullständigt blandbar.

(Fortsättning på sida 4)



Sida: 4 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 17.07.2018

Handelsnamn: Latex reagent (2.5 ml)

(Fortsättning från sida 3)

· 9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.2 Kemisk stabilitet
 - · Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

- · 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.
- · 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

· 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

· Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

26628-22-8 natriumazid

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

- · Primär retningseffekt:
 - · Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- · CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)
 - Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

s



Sida: 5 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 17.07.2018

Handelsnamn: Latex reagent (2.5 ml)

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 12: Ekologisk information

- · 12.1 Toxicitet
 - · Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.2 Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
 - Ytterligare ekologiska hänvisningar:
 - · Allmänna hänvisningar: Undvik spridning i omgivningen.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
 - · **PBT:** Ej användbar.
 - vPvB: Ej användbar.
- · 12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
 - · Rekommendation: Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.
 - · Ej rengjorda förpackningar:
 - · Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
 - · Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

4.1 UN-nummer	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.2 Officiell transportbenämning	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.3 Faroklass för transport	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Klass	Utgår
14.4 Förpackningsgrupp	
· ADR, IMDG, IATA	Utgår
14.5 Miljöfaror:	
· Marine pollutant:	Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Ma	rpol
73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
· Transport / ytterligare uppgifter:	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.

- 8



Sida: 6 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 17.07.2018

Handelsnamn: Latex reagent (2.5 ml)

(Fortsättning från sida 5)

· UN "Model Regulation": Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- · 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
 - · Direktiv 2012/18/EU
 - · Namngivna farliga ämnen BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· Område som utfärdar datablad:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Tilltalspartner:

Customer Support

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

Customer Support

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

SWEDEN

Bio-Rad Laboratories A.B.

Vintergatan 1 Box 1097

S-172 22, Sundbyberg Phone: +46-8-555-12700 Fax: +46-8-555-12780

· Förkortningar och 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

- S



Sida: 1 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 17.07.2018

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

· 1.1 Produktbeteckning

· Handelsnamn: Positive Control (0.5 ml)

· Artikelnummer: 3556711b

· 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- · Ämnets användning / tillredningen Laboratoriereagens eller -komponent.
- · 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad
 - · Tillverkare/leverantör:

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

- Område där upplysningar kan inhämtas: Kundservice.
- · 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: Se punkt 16

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- · 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
 - · Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

- · 2.2 Märkningsuppgifter
 - · Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Utgår
 - · Faropiktogram Utgår
 - · Signalord Utgår
 - Faroangivelser Utgår
- · 2.3 Andra faror
 - Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
 - · **PBT:** Ej användbar.
 - · vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- · 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar
 - · Beskrivning: Blandning av ämnen med tillsats som används i en ofarlig koncentration.
 - Farliga ingredienser: Utgår
 - · Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

(Fortsättning på sida 2)



Sida: 2 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 17.07.2018

Handelsnamn: Positive Control (0.5 ml)

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
 - Allmänna hänvisningar: Det erfordras inga speciella åtgärder.
 - · Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
 - · Vid kontakt med huden: Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
 - · Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
 - Vid förtäring: Rådfråga en läkare vid behov.
- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- 5.1 Släckmedel
 - Lämpliga släckningsmedel:

CO2, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle.

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
 - · Speciell skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer Använd engångshandskar.
- · 6.2 Miljöskyddsåtgärder: Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp flytande beståndsdelar med vätskebindande material.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik all kontakt med reagens, även dem som betraktas som ofarliga. Följ god laboratoriepraxis (GLP).

· Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.

(Fortsättning på sida 3)



Sida: 3 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 17.07.2018

Handelsnamn: Positive Control (0.5 ml)

(Fortsättning från sida 2)

- · 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
 - · Lagring:
 - · Krav på lagerutrymmen och behållare: Inga speciella krav.
 - · Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.
 - Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Inga.
- · 7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- · Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar: Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrollparametrar
 - · Ämnen med vrkeshvaieniska aränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

- · Personlig skyddsutrustning:
 - · Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

- · Andningsskydd: Andningsskydd rekommenderas.
- · Handskydd: Skyddshandskar
- Ögonskydd: Skyddsglasögon

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper · 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Utseende:

· Form: Lösning · Färg: Vit

· Lukt: Produktspecifik

· pH-värde: Ej bestämd.

· Tillståndsändring

· Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: Ej bestämd.

· Flampunkt: Ej användbar.

· Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv.

· Densitet: Ej bestämd.

· Löslighet i / blandbarhet med

· Vatten: Fullständigt blandbar.

(Fortsättning på sida 4)



Sida: 4 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 17.07.2018

Handelsnamn: Positive Control (0.5 ml)

(Fortsättning från sida 3)

· 9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.2 Kemisk stabilitet
 - · Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

- · 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.
- · 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

· 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

· Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

26628-22-8 natriumazid

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

- · Primär retningseffekt:
 - · Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- · CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)
 - · Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

s



Sida: 5 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 17.07.2018

Handelsnamn: Positive Control (0.5 ml)

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 12: Ekologisk information

- · 12.1 Toxicitet
 - · Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.2 Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
 - Ytterligare ekologiska hänvisningar:
 - · Allmänna hänvisningar: Undvik spridning i omgivningen.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
 - · **PBT:** Ej användbar.
 - vPvB: Ej användbar.
- · 12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
 - · Rekommendation: Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.
 - · Ej rengjorda förpackningar:
 - · Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
 - · Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

4.1 UN-nummer ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.2 Officiell transportbenämning	<u> </u>
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.3 Faroklass för transport	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
Klass	Utgår
14.4 Förpackningsgrupp	
· ADR, IMDG, IATA	Utgår
14.5 Miljöfaror:	
· Marine pollutant:	Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Ma	rpol
73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
· Transport / ytterligare uppgifter:	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.
	(Fortsättning



Sida: 6 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 17.07.2018

Handelsnamn: Positive Control (0.5 ml)

(Fortsättning från sida 5)

· UN "Model Regulation": Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- · 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
 - · Direktiv 2012/18/EU
 - · Namngivna farliga ämnen BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· Område som utfärdar datablad:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

Tilltalspartner:
Customer Support

Customer Support

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

Customer Support

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

SWEDEN

Bio-Rad Laboratories A.B.

Vintergatan 1 Box 1097

S-172 22, Sundbyberg Phone: +46-8-555-12700 Fax: +46-8-555-12780

· Förkortningar och 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

- 8



Sida: 1 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 24.07.2018

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- · 1.1 Produktbeteckning
 - · Handelsnamn: 0.85% isotonic saline solution (5 ml)
 - · Artikelnummer: 35567011c
- · 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- · Ämnets användning / tillredningen Laboratoriereagens eller -komponent.
- · 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad
 - · Tillverkare/leverantör:

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

- Område där upplysningar kan inhämtas: Kundservice.
- · 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: Se punkt 16

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- · 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
 - · Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

- · 2.2 Märkningsuppgifter
 - · Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Utgår
 - · Faropiktogram Utgår
 - · Signalord Utgår
 - Faroangivelser Utgår
- · 2.3 Andra faror
 - Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
 - · PBT: Ej användbar.
 - · vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- · 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar
 - · Beskrivning: Blandning av ämnen med tillsats som används i en ofarlig koncentration.
 - Farliga ingredienser: Utgår
 - · Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

(Fortsättning på sida 2)



Sida: 2 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 24.07.2018

Handelsnamn: 0.85% isotonic saline solution (5 ml)

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
 - · Allmänna hänvisningar: Det erfordras inga speciella åtgärder.
 - · Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
 - · Vid kontakt med huden: Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
 - · Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
 - Vid förtäring: Rådfråga en läkare vid behov.
- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- · 5.1 Släckmedel
 - Lämpliga släckningsmedel:

CO2, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle.

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
 - · Speciell skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer Använd engångshandskar.
- · 6.2 Miljöskyddsåtgärder: Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp flytande beståndsdelar med vätskebindande material.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik all kontakt med reagens, även dem som betraktas som ofarliga. Följ god laboratoriepraxis (GLP).

· Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.

(Fortsättning på sida 3)



Sida: 3 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 24.07.2018

Handelsnamn: 0.85% isotonic saline solution (5 ml)

(Fortsättning från sida 2)

- · 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
 - · Lagring:
 - · Krav på lagerutrymmen och behållare: Inga speciella krav.
 - · Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.
 - Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Inga.
- · 7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- · Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar: Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- · 8.1 Kontrollparametrar
 - · Ämnen med vrkeshvaieniska aränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

- · Personlig skyddsutrustning:
 - · Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

- · Andningsskydd: Andningsskydd rekommenderas.
- · Handskydd: Skyddshandskar
- Ögonskydd: Skyddsglasögon

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- · 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper · Allmänna uppgifter
 - · Utseende:

· Form: Lösning · Färg: Färglös · Lukt: Produktspecifik

· pH-värde: Ej bestämd.

- · Tillståndsändring
 - · Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: Ej bestämd.

· Flampunkt: Ej användbar.

· Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv.

· Densitet: Ej bestämd.

· Löslighet i / blandbarhet med

· Vatten: Fullständigt blandbar.

(Fortsättning på sida 4)



Sida: 4 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 24.07.2018

Handelsnamn: 0.85% isotonic saline solution (5 ml)

(Fortsättning från sida 3)

· 9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.2 Kemisk stabilitet
 - · Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

- · 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.
- · 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

· 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

· Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

26628-22-8 natriumazid

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

- · Primär retningseffekt:
 - · Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- · CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)
 - · Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

s



Sida: 5 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 24.07.2018

Handelsnamn: 0.85% isotonic saline solution (5 ml)

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 12: Ekologisk information

- · 12.1 Toxicitet
 - · Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.2 Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
 - Ytterligare ekologiska hänvisningar:
 - · Allmänna hänvisningar: Undvik spridning i omgivningen.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
 - · **PBT:** Ej användbar.
 - vPvB: Ej användbar.
- · 12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
 - · Rekommendation: Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.
 - · Ej rengjorda förpackningar:
 - Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
 - · Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

4.1 UN-nummer	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.2 Officiell transportbenämning	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.3 Faroklass för transport	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Klass	Utgår
14.4 Förpackningsgrupp	
· ADR, IMDG, IATA	Utgår
14.5 Miljöfaror:	
Marine pollutant:	Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Ma	rpol
73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
· Transport / ytterligare uppgifter:	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.

S



Sida: 6 / 6

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.11.2020 Versionsnummer 1 Omarbetad: 24.07.2018

Handelsnamn: 0.85% isotonic saline solution (5 ml)

(Fortsättning från sida 5)

· UN "Model Regulation": Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- · 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
 - · Direktiv 2012/18/EU
 - · Namngivna farliga ämnen BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· Område som utfärdar datablad:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Tilltalspartner:

Customer Support

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

Customer Support

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

SWEDEN

Bio-Rad Laboratories A.B.

Vintergatan 1 Box 1097

S-172 22, Sundbyberg Phone: +46-8-555-12700 Fax: +46-8-555-12780

· Förkortningar och 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

- 8