# FÖRPACKNINGENS SÄKERHETSDATABLAD



Förpackning Produktnamn Pathfinder Chlamydia trachomatis Direct Spec Kit

Förpackning Katalognummer 30704

Revisionsdatum 24-feb-2022

# Förpackningens innehåll

Katalognummer	Produktnamn
12000149	CTRL SLIDE (+/-) - Pathfinder Chlamydia Control Slides
30693	MNT MED - Pathfinder Mounting Medium
30702	AB - Pathfinder Chlamydia trachomatis Direct Spec
	Monoclonal Antibody

KITE / SV Sida 1/30



# **SÄKERHETSDATABLAD**

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

Revisionsdatum 24-feb-2022 **Tidigare** Revisionsnummer 2 19-mar-2021

revisions datum

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

## 1.1. Produktbeteckning

CTRL SLIDE (+/-) - Pathfinder Chlamydia-kontrollobjektglas **Produktnamn** 

Katalognummer 12000149 Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Använd enligt förpackningsetikettens instruktioner Rekommenderat bruk

Begränsat till yrkesanvändning

Reagens eller komponent för laboratorieundersökning in-vitro

Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets huvudkontor **Tillverkare** Rättslig enhet / Kontaktadress

Bio-Rad Laboratories Inc. Bio-Rad Laboratories Bio-Rad Laboratories AB 1000 Alfred Nobel Drive 6565-185th Ave NE Solna Strandväg 3 Hercules, CA 94547 Redmond, WA 98052 171 54 Sundbyberg USA Sverige

USA

Bio-Rad Finland OY Kutomotie 16 00380 Helsinki Suomi

För mer information kan du kontakta

00800 0024 67 23 **Teknisk service** 

techsupport.nordic@bio-rad.com

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Dygnet-runt-telefonnummer för CHEMTREC Sverige: 46-852503403

nödsituationer Telefonnummer för nödsituationer Sverige: +112

CHEMTREC Suomi: 358-942419014

# AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

## 2.2. Märkningsuppgifter

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen] **Faroangivelser** 

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

## 2.3. Andra faror

Innehåller humanmaterial och/eller potentiellt smittförande beståndsdelar

# **AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

## 3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

## 3.2 Blandningar

Komponent	Beskrivning
CTRL SLIDE +/-	Objektglas har 2 brunnar. En innehåller oinfekterade McCoy-celler och inaktiverade chlamydiala
	elementarkroppar av Chlammydia. Den andra innehåller endast oinfekterade McCoy-celler. VARNING!
	Håll objektglasen i kanten vid hantering. Tryck inte på foliepåsen

### Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

## Uppskattning av akut toxicitet

Ingen information tillgänglig

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt >=0,1% (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

# AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

## 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning** Flytta till frisk luft.

Ögonkontakt Innehåller humanmaterial och/eller potentiellt smittförande beståndsdelar. Kontakta läkare.

Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

**Hudkontakt** Tvätta med tvål och vatten.

Förtäring Innehåller humanmaterial och/eller potentiellt smittförande beståndsdelar. Kontakta läkare.

# 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom Ingen information tillgänglig.

# 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare Innehåller humanmaterial och/eller potentiellt smittförande beståndsdelar.

# **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

#### 5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.

Stor brand VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.

Olämpliga släckmedel Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien

utgör

Ingen information tillgänglig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och

Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd

försiktighetsåtgärder för brandmän personlig skyddsutrustning.

# AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Låt inte materialet nå avlopp, mark eller vattenansamlingar.

Rengöringsmetoder Användningsområde:. Desinfektionsmedel. Rengör förorenade ytor noggrant.

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

**Hänvisning till andra avsnitt** Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

# **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Råd om säker hantering** Säkerställ tillräcklig ventilation.

Allmänna hygienfaktorer Följ universella och normala försiktighetsåtgärder för hantering av potentiellt smittförande

material.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Lagra enligt instruktionerna för produkten och på etiketten.

7.3. Specifik slutanvändning

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

**Exponeringsgränser** Den här produkten, i det skick som det levereras, innehåller inga farliga ämnen med

yrkeshygieniska gränsvärden som upprättats av regionspecifika reglerande organ.

# Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser

Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Uppskattad nolleffektkoncentration Ingen information tillgänglig. (PNEC)

Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Använd skyddsglasögon med sidoskydd.

Handskydd Använd lämpliga skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om

exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med

ventilation och evakuering.

Följ universella och normala försiktighetsåtgärder för hantering av potentiellt smittförande Allmänna hygienfaktorer

material.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

# AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Fast Utseende Färglös

Ingen information tillgänglig Färg Ingen information tillgänglig. Lukt Lukttröskel Ingen information tillgänglig

Anmärkningar • Metod Egenskap Värden

Smältpunkt / fryspunkt Inga data tillgängliga Ingen känd Kokpunkt / kokpunktsintervall Inga data tillgängliga Ingen känd Brandfarlighet (fast form, gas) Inga data tillgängliga Ingen känd Brännbarhetsgräns i Luft Ingen känd

Övre brännbarhets- eller

explosionsgräns

Inga data tillgängliga

Undre brännbarhets- eller

explosionsgräns

Inga data tillgängliga

**Flampunkt** Inga data tillgängliga Ingen känd Självantändningstemperatur Inga data tillgängliga Ingen känd Sönderfallstemperatur Ingen känd pН

Ingen känd

pH (som vattenlösning) Inga data tillgängliga Ingen information tillgänglig

Kinematisk viskositet Inga data tillgängliga Ingen känd Dynamisk viskositet Inga data tillgängliga Ingen känd

Water solubility olöslig

Inga data tillgängliga Löslighet Ingen känd Inga data tillgängliga Fördelningskoefficient Ingen känd Inga data tillgängliga Ångtryck Ingen känd Relativ densitet Inga data tillgängliga Ingen känd

Inga data tillgängliga Skrvmdensitet Vätskedensitet Inga data tillgängliga

Inga data tillgängliga Ångdensitet Ingen känd

# CTRL SLIDE (+/-) - Pathfinder Chlamydia-kontrollobjektglas

Partikelegenskaper

Partikelstorlek Ingen information tillgänglig Distribution av partikelstorlek Ingen information tillgänglig

9.2. Annan information

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

# **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

**Explosionsdata** 

Känslighet för mekaniska stötar Ingen. Känslighet för statisk urladdning

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden som ska undvikas** Inga kända enligt levererad information.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Inga kända enligt levererad information.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända enligt levererad information.

# **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

# 11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

**Produktinformation** 

**Inandning** Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Ögonkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

**Hudkontakt** Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

**Förtäring** Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

**Symptom** Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet

# Numeriska mått på toxicitet

Ingen information tillgänglig

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Ingen information tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Ingen information tillgänglig.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Ingen information tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet Ingen information tillgänglig.

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

# **AVSNITT 12: Ekologisk information**

12.1. Toxicitet

**Ekotoxicitet** Den här produktens miljöeffekter har inte undersökts fullt ut.

Okänd toxicitet i vattenmiljön Innehåller .- % komponenter med okänd fara för vattenmiljö.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumulering** Det finns inga data om denna produkt.

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Ingen information tillgänglig.

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

# **AVSNITT 13: Avfallshantering**

# 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända

produkter

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.

**Kontaminerad förpackning** Återanvänd inte tomma behållare.

# **AVSNITT 14: Transportinformation**

# <u>IATA</u>

UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
Officiell transportbenämning	Inte reglerad
Faroklass för transport	Inte reglerad
Förpackningsgrupp	Inte reglerad
Miljöfaror	Ej tillämpligt
Speciella försiktighetsåtgärde	r för användare
	Officiell transportbenämning Faroklass för transport Förpackningsgrupp Miljöfaror

Särskilda bestämmelser Ingen

#### IMDG

14.1	UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2	Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3	Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4	Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5	Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6	Speciella försiktighetsåtgärde	er för användare
•	änaldlala kaatämmalaan	Ingon

Särskilda bestämmelser Ingen

14.7 Bulktransport till sjöss enligt Ingen information tillgänglig

**IMO:s instrument** 

## **RID**

14.1	UN-nummer	Inte reglerad
14.2	Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3	Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4	Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5	Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6	Speciella försiktighetsåtgärde	r för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

## **ADR**

	_	
14.1	<b>UN-nummer eller ID-nummer</b>	Inte reglerad
14.2	Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3	Faroklass för transport	Inte reglerad

CTRL SLIDE (+/-) - Pathfinder Chlamydia-kontrollobjektglas

14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
 14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt
 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

# **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

## 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Nationella föreskrifter

**Tyskland** 

Vattenfarlighetsklass (WGK) ej farligt för vatten (NWG)

#### Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

## Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

## Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

## Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Internationella Förteckningar

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

efterlevandestatus

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport Ingen information tillgänglig

# **AVSNITT 16: Annan information**

# Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

# Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

#### Teckenförklaring Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

TWA (tidsvägt TWA (tidsvägt medelvärde) Gränsvärde för STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)

medelvärde) kortvarig

exponering

Tak Högsta gränsvärde \* Hudbeteckning

Klassificeringsprocedur	
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod

# CTRL SLIDE (+/-) - Pathfinder Chlamydia-kontrollobjektglas

Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod
Mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	Beräkningsmetod
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

#### Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

ChemView-databas för Förenta staternas miljövårdsmyndighet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Miljöskyddsnämnd)

Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)

Förenta staternas miljövårdsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider

Förenta staternas miljövårdsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym

Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)

Databas om farliga ämnen

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)

Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)

Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals

Notification and Assessment Scheme, NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Nationella toxikologiska programmet (NTP)

Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

Världshälsoorganisationen

Revideringsanmärkning Betydande förändringar i SDS. Alla avsnitt granskade

Revisionsdatum 24-feb-2022

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad



# **SÄKERHETSDATABLAD**

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

Revisionsdatum 23-feb-2022 Tidigare 19-mar-2021 Revisionsnummer 2

revisions datum

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

1.1. Produktbeteckning

**Produktnamn** MNT MED - Pathfinder monteringsmedium

Katalognummer 30693

Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk In vitro-diagnostik

Begränsat till yrkesanvändning

Använd enligt förpackningsetikettens instruktioner

Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets huvudkontor Tillverkare Rättslig enhet / Kontaktadress

Bio-Rad Laboratories Inc.Bio-Rad LaboratoriesBio-Rad Laboratories AB1000 Alfred Nobel Drive6565-185th Ave NESolna Strandväg 3Hercules, CA 94547Redmond, WA 98052171 54 Sundbyberg

USA USA Sverige

Bio-Rad Finland OY Kutomotie 16 00380 Helsinki

Suomi

För mer information kan du kontakta

**Teknisk service** 00800 0024 67 23

techsupport.nordic@bio-rad.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Dygnet-runt-telefonnummer för CHEMTREC Sverige: 46-852503403

nödsituationer Telefonnummer för nödsituationer Sverige: +112

CHEMTREC Suomi: 358-942419014

# **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

## 2.2. Märkningsuppgifter

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen] Faroangivelser

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

2.3. Andra faror

Skadligt för vattenlevande organismer.

# AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

## 3.2 Blandningar

 Komponent
 Beskrivning

 MNT MED
 Varje flaska innehaller 2,75 ml Tris-buffrad glycerollosning med en fotoblekningsfordrojare och konserveringsmedel <0,1 % natriumazid</td>

Kemiskt namn	Vikt-%	REACH-registreringsn ummer	EC-nr	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrations gräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
1,2,3-Propanetriol 56-81-5	50 - 100	Inga data tillgängliga	200-289-5	Inga data tillgängliga	-	-	-

#### Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

## Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

	Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	Inandning LC50 - 4	Inandning LC50 - 4	Inandning LC50 - 4
		mg/kg	mg/kg	timmar - damm/dimma	timmar - ånga - mg/l	timmar - gas -
				- mg/l		miljondelar
1	,2,3-Propanetriol 56-81-5	12600	10000	2.75	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt >=0,1% (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

# AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

# 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning** Flytta till frisk luft.

Ögonkontakt Skölj omsorgsfullt med mycket vatten i åtminstone 15 minuter och lyfta de nedre och övre

ögonlocken. Kontakta läkare.

**Hudkontakt** Tvätta huden med tvål och vatten. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion.

**Förtäring** Skölj munnen.

## 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Symptom** Ingen information tillgänglig.

# 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare Behandla enligt symptom.

Revisionsdatum 23-feb-2022

# **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.

Stor brand VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.

Olämpliga släckmedel Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien

utgör

Ingen information tillgänglig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och

Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd

försiktighetsåtgärder för brandmän personlig skyddsutrustning.

# AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

**Förebyggande av sekundära faror** Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

# **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Säkerställ tillräcklig ventilation.

Allmänna hygienfaktorer Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Lagra enligt instruktionerna för produkten och på etiketten.

7.3. Specifik slutanvändning

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1. Kontrollparametrar

# Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Europeiska unioner	Österrike	Belgien	Bul	garien	Kroatien
1,2,3-Propanetriol	-	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>		-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
56-81-5						
Kemiskt namn	Cypern	Tjeckien	Danmark	Es	stland	Finland
1,2,3-Propanetriol	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA:	10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>
56-81-5		Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>				
Kemiskt namn	Frankrike	Tyskland	Tyskland MAK	Gre	ekland	Ungern
1,2,3-Propanetriol	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 mg/m <sup>3</sup>	TWA:	10 mg/m <sup>3</sup>	-
56-81-5	-		Peak: 400 mg/m <sup>3</sup>		_	
Kemiskt namn	Luxemburg	Malta	Nederländerna	N	orge	Polen
1,2,3-Propanetriol	-	-	-		-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
56-81-5						-
Kemiskt namn	Portugal	Rumänien	Slovakien	Slo	venien	Spanien
1,2,3-Propanetriol	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2	200 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
56-81-5				STEL: 4	400 mg/m <sup>3</sup>	
Kemiskt namn		Sverige Schweiz Före		Fören	ade kungariket	
1,2,3-Propanetriol	triol - TWA: 9		TWA: 50 mg/m	3	TW	A: 10 mg/m <sup>3</sup>
56-81-5			STEL: 100 mg/m <sup>3</sup>		STEL: 30 mg/m <sup>3</sup>	

## Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser

Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Uppskattad nolleffektkoncentration Ingen information tillgänglig. (PNEC)

Ingen information tillgänglig.

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

Hud- och kroppsskydd Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

**Andningsskydd** Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om

exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med

ventilation och evakuering.

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Allmänna hygienfaktorer

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

# AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

# 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Vätska Utseende vattenlösning

Färg klar

Lukt Ingen information tillgänglig. Lukttröskel Ingen information tillgänglig

Egenskap <u>Värden</u> <u>Anmärkningar • Metod</u>

Smältpunkt / fryspunktInga data tillgängligaIngen kändKokpunkt / kokpunktsintervallInga data tillgängligaIngen kändBrandfarlighet (fast form, gas)Inga data tillgängligaIngen kändBrännbarhetsgräns i LuftInga data tillgängligaIngen känd

Övre brännbarhets- eller Inga data tillgängliga

explosionsgräns
Undre brännbarhets- eller Inga data tillgängliga

explosionsgräns
Flampunkt Inga data tillgängliga Ingen känd
Självantändningstemperatur 392.78 Ingen känd

Sönderfallstemperatur Ingen känd

pH (som vattenlösning) Inga data tillgängliga Ingen information tillgänglig
Kinematisk viskositet Inga data tillgängliga Ingen känd

Dynamisk viskositetInga data tillgängligaIngen kändWater solubilityBlandbart med vatten

LöslighetInga data tillgängligaIngen kändFördelningskoefficientInga data tillgängligaIngen kändÅngtryckInga data tillgängligaIngen kändRelativ densitetInga data tillgängligaIngen känd

AngtryckInga data tillgängligaIngen kändRelativ densitetInga data tillgängligaIngen kändSkrymdensitetInga data tillgängligaVätskedensitetInga data tillgängliga

Ångdensitet Inga data tillgängliga Ingen känd Partikelegenskaper

Partikelstorlek Ingen information tillgänglig
Distribution av partikelstorlek Ingen information tillgänglig

# 9.2. Annan information

# 9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Ej tillämpligt

## 9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

# **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil under normala förhållanden.

**Explosionsdata** 

Känslighet för mekaniska stötar Ingen. Känslighet för statisk urladdningIngen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Undvik kontakt med metaller. Denna produkt innehåller natriumazid. Natriumazid kan

reagera med koppar, mässing, bly och lödmetall i rörnät och bilda explosiva föreningar och

giftiga gaser.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden som ska undvikas** Inga kända enligt levererad information.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Metaller.

\_\_\_\_\_

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända enligt levererad information.

# **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

## 11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

**Produktinformation** 

InandningDet finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.ÖgonkontaktDet finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.HudkontaktDet finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.FörtäringDet finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet

Numeriska mått på toxicitet

# Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
1,2,3-Propanetriol	= 12600 mg/kg (Rat)	> 10 g/kg(Rabbit)	> 2.75 mg/L (Rat)4 h

# Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Ingen information tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Ingen information tillgänglig.

**Luftvägs- eller hudsensibilisering** Ingen information tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet Ingen information tillgänglig.

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

# MNT MED - Pathfinder monteringsmedium

Revisionsdatum 23-feb-2022

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

# **AVSNITT 12: Ekologisk information**

12.1. Toxicitet

**Ekotoxicitet** Skadligt för vattenlevande organismer.

Okänd toxicitet i vattenmiljön Innehåller .- % komponenter med okänd fara för vattenmiljö.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
1,2,3-Propanetriol	-	LC50: 51 - 57mL/L (96h,	-	-
		Oncorhynchus mykiss)		

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Komponentinformation

Non-ponentime matien			
Kemiskt namn	Fördelningskoefficient		
1,2,3-Propanetriol	-1.76		

# 12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

## PBT- och vPvB-bedömning

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
1,2,3-Propanetriol	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne

## 12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

#### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

# **AVSNITT 13: Avfallshantering**

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

# Avfall från rester/oanvända produkter

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter. Spola rör ofta med vatten om lösningar som innehåller natriumazid släpps in i rörverk av

metall.

**Kontaminerad förpackning** Återanvänd inte tomma behållare.

# **AVSNITT 14: Transportinformation**

## IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
 14.2 Officiell transportbenämning
 14.3 Faroklass för transport
 14.4 Förpackningsgrupp
 14.5 Miljöfaror
 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

#### **IMDG**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
 14.2 Officiell transportbenämning
 14.3 Faroklass för transport
 14.4 Förpackningsgrupp
 14.5 Miljöfaror
 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder

Särskilda bestämmelser Ingen

14.7 Bulktransport till sjöss enligt Ingen information tillgänglig

**IMO:s instrument** 

#### RID

14.1 UN-nummer Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

# <u>ADR</u>

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
 14.2 Officiell transportbenämning
 14.3 Faroklass för transport
 14.4 Förpackningsgrupp
 14.5 Miljöfaror
 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

# **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Nationella föreskrifter

Frankrike

Arbetssjukdomar (R-463-3, Frankrike)

**Tyskland** 

Vattenfarlighetsklass (WGK) svagt farligt för vatten (WGK 1)

#### Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

\_\_\_\_\_

Denna produkt innehåller ett eller flera ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

## Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

# Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Internationella Förteckningar

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

efterlevandestatus

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport Ingen information tillgänglig

# **AVSNITT 16: Annan information**

# Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

## Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

#### Teckenförklaring Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

TWA (tidsvägt TWA (tidsvägt medelvärde) Gränsvärde för STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)

medelvärde) kortvarig exponering

Tak Högsta gränsvärde \* Hudbeteckning

Klassificeringsprocedur		
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod	
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod	
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod	
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod	
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod	
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod	
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod	
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod	
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod	
Mutagenitet	Beräkningsmetod	
Cancerogenitet	Beräkningsmetod	
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod	
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod	
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod	
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod	
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod	
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod	
Ozon	Beräkningsmetod	

## Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

ChemView-databas för Förenta staternas miljövårdsmyndighet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Miljöskyddsnämnd)

Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)

Förenta staternas miljövårdsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider

Förenta staternas miljövårdsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym

Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)

Databas om farliga ämnen

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)

Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)

Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals

Notification and Assessment Scheme, NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Nationella toxikologiska programmet (NTP)

Nva Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

Världshälsoorganisationen

Revideringsanmärkning Betydande förändringar i SDS. Alla avsnitt granskade

Revisionsdatum 23-feb-2022

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad



# **SÄKERHETSDATABLAD**

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

Revisionsdatum 23-feb-2022 Tidigare 23-feb-2022 Revisionsnummer 1.4

revisions datum

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn AB - Monoklonal antikropp mot Chlamydia trachomatis

Katalognummer 30702

Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk In vitro-diagnostik

Begränsat till yrkesanvändning

Använd enligt förpackningsetikettens instruktioner

Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets huvudkontor Tillverkare Rättslig enhet / Kontaktadress

Bio-Rad Laboratories Inc.Bio-Rad LaboratoriesBio-Rad Laboratories AB1000 Alfred Nobel Drive6565-185th Ave NESolna Strandväg 3Hercules, CA 94547Redmond, WA 98052171 54 Sundbyberg

USA USA Sverige

Bio-Rad Finland OY Kutomotie 16 00380 Helsinki

Suomi

För mer information kan du kontakta

**Teknisk service** 00800 0024 67 23

techsupport.nordic@bio-rad.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Dygnet-runt-telefonnummer för CHEMTREC Sverige: 46-852503403

nödsituationer Telefonnummer för nödsituationer Sverige: +112

CHEMTREC Suomi: 358-942419014

# **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

## 2.2. Märkningsuppgifter

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

**Faroangivelser** 

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

EGHS / SV Sida 21/30

## 2.3. Andra faror

Innehåller djurmaterial. (marsvin).

# AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

#### 3.2 Blandningar

Komponent	Beskrivning
AB	Varje flaska innehaller ≤ 4,2 mL fluoresceinkonjugerad murin monoclonal antikropp mot Chlamydia
	trachomatis med Evans' blue motfärgning, <0,1 % natriumazid, en proteinstabilisator (bovint och
	marsvin) och en inhibitor för ickespecifik färgning, i en fosfatbuffrad koksaltlösning

#### Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

## Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt >=0,1% (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

# AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning** Flytta till frisk luft.

Ögonkontakt Skölj omsorgsfullt med mycket vatten i åtminstone 15 minuter och lyfta de nedre och övre

ögonlocken. Kontakta läkare.

**Hudkontakt** Tvätta huden med tvål och vatten. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion.

Förtäring Skölj munnen.

## 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Symptom** Ingen information tillgänglig.

# 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare Behandla enligt symptom.

# **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

# 5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.

#### AB - Monoklonal antikropp mot Chlamydia trachomatis

Revisionsdatum 23-feb-2022

Stor brand

VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.

Olämpliga släckmedel Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien

utgör

Ingen information tillgänglig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän personlig skyddsutrustning.

Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd

# AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information. Miljöskyddsåtgärder

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning. Rengöringsmetoder

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

# AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Säkerställ tillräcklig ventilation.

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Allmänna hygienfaktorer

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Lagra enligt instruktionerna för produkten och på etiketten.

7.3. Specifik slutanvändning

Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad. Riskhanteringsmetoder (RMM)

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1. Kontrollparametrar

Revisionsdatum 23-feb-2022

Exponeringsgränser

## Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser

Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Uppskattad nolleffektkoncentration Ingen information tillgänglig. (PNEC)

Ingen information tillgänglig.

## 8.2. Begränsning av exponeringen

## Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

Ingen speciell skyddsutrustning behövs. Hud- och kroppsskydd

Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om Andningsskydd

exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med

ventilation och evakuering.

Allmänna hygienfaktorer Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

# AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

# 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Vätska Utseende vattenlösning

Färg

Lukt Ingen information tillgänglig. Lukttröskel Ingen information tillgänglig

**Egenskap** Värden Anmärkningar • Metod Inga data tillgängliga Ingen känd

Smältpunkt / fryspunkt Kokpunkt / kokpunktsintervall Inga data tillgängliga Ingen känd Brandfarlighet (fast form, gas) Inga data tillgängliga Ingen känd Brännbarhetsgräns i Luft Ingen känd

Övre brännbarhets- eller Inga data tillgängliga

explosionsgräns

Undre brännbarhets- eller Inga data tillgängliga

explosionsgräns

Inga data tillgängliga Ingen känd **Flampunkt** Självantändningstemperatur Inga data tillgängliga Ingen känd Ingen känd Sönderfallstemperatur

pН

pH (som vattenlösning) Inga data tillgängliga Ingen information tillgänglig

Inga data tillgängliga Kinematisk viskositet Ingen känd Inga data tillgängliga Ingen känd Dynamisk viskositet

Water solubility Blandbart med vatten

Löslighet Inga data tillgängliga Ingen känd Fördelningskoefficient Inga data tillgängliga Ingen känd Inga data tillgängliga Ångtryck Ingen känd Relativ densitet Inga data tillgängliga Ingen känd

Inga data tillgängliga Skrvmdensitet Inga data tillgängliga Vätskedensitet

# AB - Monoklonal antikropp mot Chlamydia trachomatis

Revisionsdatum 23-feb-2022

Inga data tillgängliga

Ångdensitet

Partikelegenskaper
Partikelstorlek Ingen information tillgänglig

Partikelstorlek Ingen information tillgänglig Distribution av partikelstorlek Ingen information tillgänglig

9.2. Annan information

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

# **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil under normala förhållanden.

**Explosionsdata** 

Känslighet för mekaniska stötar Ingen. Känslighet för statisk urladdning

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Undvik kontakt med metaller. Denna produkt innehåller natriumazid. Natriumazid kan

reagera med koppar, mässing, bly och lödmetall i rörnät och bilda explosiva föreningar och

Ingen känd

giftiga gaser.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga kända enligt levererad information.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Metaller.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända enligt levererad information.

# **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

## 11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

**Produktinformation** 

**Inandning** Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Ögonkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Hudkontakt Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

**Förtäring** Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

# AB - Monoklonal antikropp mot Chlamydia trachomatis

Revisionsdatum 23-feb-2022

**Symptom** Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet

Numeriska mått på toxicitet

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet Komponentinformation

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Ingen information tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Ingen information tillgänglig.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Ingen information tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet Ingen information tillgänglig.

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

# **AVSNITT 12: Ekologisk information**

12.1. Toxicitet

**Ekotoxicitet** 

Okänd toxicitet i vattenmiljön Innehåller .- % komponenter med okänd fara för vattenmiljö.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Det finns inga data om denna produkt.

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

# **AVSNITT 13: Avfallshantering**

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända

produkter

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter. Spola rör ofta med vatten om lösningar som innehåller natriumazid släpps in i rörverk av

metall.

Kontaminerad förpackning Återanvänd inte tomma behållare.

# **AVSNITT 14: Transportinformation**

<u>IATA</u>

14.1UN-nummer eller ID-nummerInte reglerad14.2Officiell transportbenämningInte reglerad14.3Faroklass för transportInte reglerad14.4FörpackningsgruppInte reglerad14.5MiljöfarorEj tillämpligt14.6Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

**IMDG** 

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
 14.2 Officiell transportbenämning
 14.3 Faroklass för transport
 14.4 Förpackningsgrupp
 14.5 Miljöfaror
 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

14.7 Bulktransport till sjöss enligt Ingen information tillgänglig

**IMO:s instrument** 

RID

14.1 UN-nummer Inte reglerad
 14.2 Officiell transportbenämning
 14.3 Faroklass för transport
 14.4 Förpackningsgrupp
 14.5 Miljöfaror
 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
 14.2 Officiell transportbenämning
 14.3 Faroklass för transport
 14.4 Förpackningsgrupp
 14.5 Miljöfaror
 14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda bestämmelser Ingen

# **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

## 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Nationella föreskrifter

**Frankrike** 

Arbetssjukdomar (R-463-3, Frankrike)

**Tyskland** 

Vattenfarlighetsklass (WGK) ej farligt för vatten (NWG)

#### Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

## Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

## Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

## Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Direktivet om växtskyddsmedel (91/414/EEG)

EU - Biocider

Internationella Förteckningar

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens

efterlevandestatus

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport Ingen information tillgänglig

# **AVSNITT 16: Annan information**

# Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

#### **Teckenförklaring**

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Teckenförklaring Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

TWA (tidsvägt TWA (tidsvägt medelvärde)

Gränsvärde för STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)

medelvärde) kortvarig exponering

Tak Högsta gränsvärde \* Hudbeteckning

Klassificeringsprocedur	
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod
Mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	Beräkningsmetod
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

#### Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

ChemView-databas för Förenta staternas miljövårdsmyndighet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Miljöskyddsnämnd)

Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)

Förenta staternas miljövårdsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider

Förenta staternas miljövårdsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym

Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)

Databas om farliga ämnen

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)

Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)

Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals

Notification and Assessment Scheme, NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Nationella toxikologiska programmet (NTP)

Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

Världshälsoorganisationen

**Revideringsanmärkning** Betydande förändringar i SDS. Alla avsnitt granskade

Revisionsdatum 23-feb-2022

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och

# AB - Monoklonal antikropp mot Chlamydia trachomatis

Revisionsdatum 23-feb-2022

gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad