

Side: 1/7

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

Trykkdato: 24.10.2020 revidert den: 24.10.2020

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

· 1.1 Produktidentifikator

· Handelsnavn: <u>VIROCLEAR SARS-CoV</u>

· Artikkelnummer: 12013882, 12013883

- · 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes
- · Bruksområde SU20 Helsetjenester
- · Bruk av stoffet/ tilberedning In vitro-laboratoriereagens eller -komponent
- · 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
- · Produsent/leverandør:

Bio-Rad Laboratories AB NUF

Torgbygget Nydalsveien 33 Postboks 0484 Nydalen N-0421 Oslo

Norway

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

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

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

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

Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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



GHS07

- · Varselord Advarsel
- Farebestemmende komponenter ved etikettering:

5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one

· Faresetninger

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· Sikkerhetssetninger

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann og sepe.

P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

(fortsatt på side 2)



Side: 2/7

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

Trykkdato: 24.10.2020 revidert den: 24.10.2020

Handelsnavn: VIROCLEAR SARS-CoV

(fortsatt fra side 1)

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

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

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

	CAS: 26172-55-4	5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one	0,0025-<0,01%
	EINECS: 247-500-7	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330	
		Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318	
		Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
		Skin Sens. 1A, H317	
_			

· Ytterligere informasjoner:

Inneholder komponenter som kommer fra menneskelig kilder, som er eller kan være potensielt smittefarlige. Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

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

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

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

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Ikke nødvendig.

Må behandles som eventuelt smittefarlig.

· 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

(fortsatt på side 3)



Side: 3/7

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

Trykkdato: 24.10.2020 revidert den: 24.10.2020

Handelsnavn: VIROCLEAR SARS-CoV

(fortsatt fra side 2)

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.

Fortynn med rikelig med vann.

Hold forurenset vaskevann tilbake og skaff det bort.

· 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Flytende bestanddeler tas opp med væskebindende materiale.

Ta opp mekanisk.

Gjør ulykkesstedet omhyggelig rent. Egnet er:

Desinfeksjonsmiddel

· 6.4 Henvisning til andre avsnitt Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

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

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

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

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

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

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Følg de vanlige retningslinjene for bio-sikkerhet når det gjelder behandling av potensielle smittefarlige materialer.

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

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

- · Øyevern: Vernebrille
- · Kroppsvern: Arbeidsbeskyttelsesdrakt

– NC



Side: 4/7

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

Trykkdato: 24.10.2020 revidert den: 24.10.2020

Handelsnavn: VIROCLEAR SARS-CoV

(fortsatt fra side 3)

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper				
· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper · alminnelige opplysninger · Utseende:				
Form:	Væske			
Farge:	Lysegul			
· Lukt:	Mild			
· pH-verdi ved 20 °C:	7,1-7,3			
· Tilstandsendring Smeltepunkt/frysepunkt: Startkokepunkt og kokeområde:	Ikke bestemt. Ikke bestemt.			
· Flammepunkt:	lkke brukbar.			
· Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.			
· Eksplosive egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.			
· Tetthet:	Ikke bestemt.			
· Løslighet i / blandbarhet med				
vann:	Fullstendig blandbar.			
· Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann: lkke bestemt.				
· Viskositet: Dynamisk: Kinematisk:	Ikke bestemt. Ikke bestemt.			

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.2 Kjemisk stabilitet

· Løsningsmiddelandel: Andel faste stoffer:

· 9.2 Andre opplysninger

· Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

0.0 %

- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- · 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- · 10.5 Uforenlige materialer lkke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

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

(fortsatt på side 5)



Side: 5/7

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

Trykkdato: 24.10.2020 revidert den: 24.10.2020

Handelsnavn: VIROCLEAR SARS-CoV

(fortsatt fra side 4)

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

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

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

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

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

Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann

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

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

skadelig for vannorganismer

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

Avsnitt 13: Sluttbehandling

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

- NO



Side: 6/7

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

Trykkdato: 24.10.2020 revidert den: 24.10.2020

Handelsnavn: VIROCLEAR SARS-CoV

(fortsatt fra side 5)

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

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- · 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
- · Direktiv 2012/18/EU
- · Spesifiserte farlige stoffer VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- · Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3
- · Nasjonale forskrifter:
- · Vannfareklasse: WGK 2 (Selvklassifisering): farlig for vann.
- · 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

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

· Relevante satser

H301 Giftig ved svelging.

H310 Dødelig ved hudkontakt.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H330 Dødelig ved innånding.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· Avdeling som utsteder datablad: Environmental Health and Safety.

(fortsatt på side 7)



Side: 7/7

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

Trykkdato: 24.10.2020 revidert den: 24.10.2020

Handelsnavn: VIROCLEAR SARS-CoV

(fortsatt fra side 6)

· Kontaktperson:

Life Science Group, Environmental Health and Safety, 2000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 741-1000

Diagnostic Group, Environmental Health and Safety, 4000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 724-7000

· Forkortelser og akronymer:

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Akutt giftighet - Kategori 3

Acute Tox. 2: Akutt giftighet – Kategori 2

Skin Corr. 1C: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1C

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A

Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet - Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

* Data forandret i forhold til forrige versjon

NO.