

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA Modelling Fluid RS

Revisjonsdato: 28.02.2017

Produktkode: 209-CLP

Side 1 av 6

#### SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

##### 1.1. Produktidentifikator

VITA Modelling Fluid RS

##### 1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

###### 1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Bruk som laboratoriumsreagens

##### 1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Selskap: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH &amp; Co. KG

Postkontor-boks: 1338

79704 Bad Säckingen

Telefon: +49(0)7761-562-0

Telefax: +49(0)7761-562-299

E-post: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

##### 1.4. Nødtelefon:

+49-(0)761-19240

##### Andre opplysninger

medical device

#### SEKSJON 2: Fareidentifikasjon

##### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Stoffblandingen er ikke klassifisert som farlig etter forordning (EF) nr. 1272/2008.

##### 2.2. Merkelementer

##### 2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

#### SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

##### 3.2. Blandinger

###### Kjemisk karakteristikk

Stoffblandinger Produktet/stoffet er anorganisk. Substans, organisk

#### SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak

##### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

###### Ved innånding

Sørg for frisk luft.

###### Ved hudkontakt

Må vaskes av med rikelig vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

###### Ved øyekontakt

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann.

###### Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.

##### 4.2. Viktigste akutte symptomer/virkninger

Det foreligger ingen informasjon.

##### 4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Symptomatiske behandling.

#### SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA Modelling Fluid RS

Revisjonsdato: 28.02.2017

Produktkode: 209-CLP

Side 2 av 6

#### 5.1. Slukkemidler

##### Egnet slukkemiddel

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

#### 5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Ikke antennelig.

#### 5.3. Forsiktighetsregler for brannmenn

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

#### Ytterligere råd

Forurenset slukke vann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

### SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer

Bruk personlig verneutstyr.

#### 6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag.

#### 6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensing

Må opptaes med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

#### 6.4. Referanse til andre seksjoner

Sikker håndtering: se segment 7

Personlig beskyttelsesutrustning: se segment 8

Avfallsbehandling: se segment 13

### SEKSJON 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

##### Sikkert håndteringsråd

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

##### Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

#### 7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

##### Krav til lagringsområder og containere

Emballasjen skal holdes tett lukket.

##### Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

#### 7.3. Spesielle sluttanvendelser

Bruk som laboratoriumsreagens

### SEKSJON 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

#### 8.1. Kontrollparametere

##### Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>		
57-55-6	Propan-1,2-diol	25	79		Gjennomsnittsv.	

#### 8.2. Eksponeringskontroll

##### Beskyttelse og hygienetiltak

Tilsølte klær må fjernes. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Det må ikke spises eller drikkes

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA Modelling Fluid RS

Revisjonsdato: 28.02.2017

Produktkode: 209-CLP

Side 3 av 6

under bruk.

#### Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk øye-/ansiktsbeskyttelse.

#### Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhandsker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernhandsker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfornevnte beskyttelsehandsker for spesiell bruk med hanskeprodusenten. Anbefalte hanskefabrikat KCL Dermatril P NBR (Nitrilgummi)

#### Hudvern

Bruk egnede verneklær.

#### Åndedrettsvern

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter. Teknisk ventilasjon av arbeidsplassen

## SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	flytende	
Farge:	lyserød	
Lukt:	karakteristisk	
		<b>Testnorm</b>
pH:		3,5
<b>Tilstandsendringer</b>		
Smeltepunkt:	ikke oppdaget	
Startkokepunkt og kokeområde:	100 °C	
Flammepunkt:	?	
<b>Antennelighet</b>		
fast stoff:	ikke anvendelig	
gass:	ikke anvendelig	
Nedre eksplosjonsgrenser:	ikke oppdaget	
Øvre eksplosjonsgrenser:	ikke oppdaget	
<b>Selvantennelsestemperatur</b>		
fast stoff:	ikke anvendelig	
gass:	ikke anvendelig	
Spaltningsstemperatur:	ikke oppdaget	
<b>Oksiderende egenskaper</b>		
Ikke oksiderende.		
Damptrykk: (ved 50 °C)	<=1100 hPa	
Tetthet:	1,00760 g/cm <sup>3</sup>	
Vannløselighet:	Nei	
<b>Løselighet i andre løsningsmidler</b>		
ikke oppdaget		
Fordelingskoeffisient:	ikke oppdaget	
Relativ Damp tetthet:	ikke oppdaget	
Relativ Fordampningshastighet:	ikke oppdaget	

### 9.2. Andre opplysninger

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA Modelling Fluid RS

Revisjonsdato: 28.02.2017

Produktkode: 209-CLP

Side 4 av 6

Festkroppinnhold:

ikke oppdaget

#### SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

##### 10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

##### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

##### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

##### 10.4. Forhold som skal unngås

ingen/ingen

##### 10.5. Ukompatible materialer

Det foreligger ingen informasjoner.

##### 10.6. Farlige spaltningsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

#### SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger

##### 11.1. Informasjon angående toksikologiske virkninger

###### **Akutt forgiftning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

###### **Irritasjon- og etsevirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

###### **Følsomme påvirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

###### **Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

###### **Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

###### **Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

###### **Innåndingsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

###### **Ytterligere opplysninger om prøver**

Denne blandingen er ikke definert som farlig etter forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

#### SEKSJON 12: Økologiske opplysninger

##### 12.1. Giftighet

Produktet er ikke: Økotoksisk.

##### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet ble ikke kontrollert.

##### 12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Produktet ble ikke kontrollert.

##### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

##### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet ble ikke kontrollert.

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA Modelling Fluid RS

Revisjonsdato: 28.02.2017

Produktkode: 209-CLP

Side 5 av 6

#### 12.6. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjoner.

#### Andre opplysninger

Unngå utslipp til miljøet.

### SEKSJON 13: Instruksjoner om disponering

#### 13.1. Metoder for behandling av avfall

##### Avfallsbehandling

Må ikke komme i kloaksystemet eller i vassdrag. Uskadeliggjøring etter myndighetens forskrifter.

##### Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Må vaskes av med rikelig vann. Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen.

### SEKSJON 14: Transportopplysninger

#### Land transport (ADR/RID)

##### 14.1. UN-nr.:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### 14.2. Forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### 14.3. Fraktfareklasse:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### 14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

#### Skipstransport innenlands (ADN)

##### 14.1. UN-nr.:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### 14.2. Forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### 14.3. Fraktfareklasse:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### 14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

#### Sjøtransport (IMDG)

##### 14.1. UN-nr.:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### 14.2. Forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### 14.3. Fraktfareklasse:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### 14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

#### Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1. UN-nr.:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### 14.2. Forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### 14.3. Fraktfareklasse:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

##### 14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

#### 14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG:

nei

#### 14.6. Spesielle forholdsregler for brukere

Det foreligger ingen informasjoner.

#### 14.7. Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden

ikke anvendelig

### SEKSJON 15: Regelverksmessige opplysninger

#### 15.1. Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen

##### Nasjonal forskrifter

Vannforurensende-klasse (D):

1 - noe fare for vannet

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### VITA Modelling Fluid RS

Revisjonsdato: 28.02.2017

Produktkode: 209-CLP

Side 6 av 6

#### **15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse**

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

#### **SEKSJON 16: Andre opplysninger**

##### **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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

##### **Utfyllende opplysninger**

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produkttegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold. Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.

---

*(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*