

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA Modelling Fluid RS

Reviderad datum: 28.02.2017

Produktkod: 209-CLP

Sida 1 av 6

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

##### 1.1 Produktbeteckning

VITA Modelling Fluid RS

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

###### Användning av ämnet eller blandningen

Användning som laboratoriereagens

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

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

Post box: 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 Telefonnummer för

+49-(0)761-19240

##### nödsituationer:

##### Ytterligare information

medical device

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

###### Förordning (EG) nr 1272/2008

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

##### 2.2 Märkningsuppgifter

##### 2.3 Andra faror

Det finns inga informationer.

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

##### 3.2 Blandningar

###### Kemisk benämning

Blandningar Produkten/ämnet är oorganisk. Ämne, organisk

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

###### Vid inandning

Sörj för frisk luft.

###### Vid hudkontakt

Tvätta med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

###### Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten.

###### Vid nedsväljning

Spola ur munnen genast och drick därefter mycket vatten.

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

Det finns inga informationer.

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

Symptomatisk behandling.

**VITA Modelling Fluid RS**

Reviderad datum: 28.02.2017

Produktkod: 209-CLP

Sida 2 av 6

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ej antändbar.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Vid brand: Använd burens andningsapparat.

**Övrig information**

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i kanalisationen eller vattendrag.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd personlig skyddsutrustning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnitt omhändertagning.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Avfallshantering: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Inga särskilda åtgärder behövs.

**Information om brand- och explosionsskydd**

Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

**Information om gemensam lagerhållning**

Inga särskilda åtgärder behövs.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Användning som laboratoriereagens

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****8.2 Begränsning av exponeringen****Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Använd ögonskydd/ansiktsskydd..

### VITA Modelling Fluid RS

Reviderad datum: 28.02.2017

Produktkod: 209-CLP

Sida 3 av 6

#### Handskar

Vid hantering med kemiska arbetsämnen får enbart kemikalieskyddshandskar med CE-märke inklusive fyraställig kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas utföring väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen av riskämnen och -mängd. Det rekommenderas att i samråd med leverantören av skyddshandskarna som nämns ovan kontrollera kemikaliebäständighet för specifika användningar. Rekommenderade handskar KCL Dermatril P NBR (Nitrilgummi.)

#### Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

#### Andningsskydd

säkerställ tillräcklig ventilation och punktformig avsugning vid kritiska punkter. Teknisk ventilation av arbetsplatsen

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Aggregationstillstånd: | vätska         |
| Färg:                  | ljusröd        |
| Lukt:                  | karaktäristisk |

#### Provnormer

|           |     |
|-----------|-----|
| pH-värde: | 3,5 |
|-----------|-----|

#### Tillståndsväxlingar

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Smältpunkt:                              | ej fastställd |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: | 100 °C        |
| Flampunkt:                               | ?             |

#### Brandfarlighet

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Fast form:               | inte tillämplig |
| Gas:                     | inte tillämplig |
| Nedre Explosionsgränser: | ej fastställd   |
| Övre Explosionsgränser:  | ej fastställd   |

#### Termisk tändtemperatur

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Fast form:             | inte tillämplig |
| Gas:                   | inte tillämplig |
| Sönderfallstemperatur: | ej fastställd   |

#### Oxiderande egenskaper

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Ej oxiderande.           |               |
| Ångtryck:<br>(vid 50 °C) | <=1100 hPa    |
| Densitet:                | 1,00760 g/cm³ |
| Vattenlöslighet:         | Nej           |

#### Löslighet i andra lösningsmedel

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| ej fastställd           |               |
| Fördelningskoefficient: | ej fastställd |
| Ångdensitet:            | ej fastställd |
| Avdunstningshastighet:  | ej fastställd |

### 9.2 Annan information

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Halt av fast substans: | ej fastställd |
|------------------------|---------------|

### VITA Modelling Fluid RS

Reviderad datum: 28.02.2017

Produktkod: 209-CLP

Sida 4 av 6

#### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

##### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

##### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

##### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

##### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

ingen/ingen

##### 10.5 Oförenliga material

Det finns inga informationer.

##### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

#### 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.

###### **Irritation och frätning**

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

###### **Sensibiliserande effekter**

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

###### **Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

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 - upprepade 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.

###### **Ytterligare information**

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

#### AVSNITT 12: Ekologisk information

##### 12.1 Toxicitet

Produkten är inte: Ekotoxisk.

##### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har ej kontrollerats.

##### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har ej kontrollerats.

##### 12.4 Rörlighet i jord

Produkten har ej kontrollerats.

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

Produkten har ej kontrollerats.

##### 12.6 Andra skadliga effekter

Det finns inga informationer.

### VITA Modelling Fluid RS

Reviderad datum: 28.02.2017

Produktkod: 209-CLP

Sida 5 av 6

#### Ytterligare information

Undvik utsläpp till miljön.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Rekommendation

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag. Destrueras enligt myndigheternas lagstiftning.

##### Förorenad förpackning

Tvätta med mycket vatten. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### Landtransport (ADR/RID)

##### 14.1 UN-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

#### Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

##### 14.1 UN-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

#### Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

##### 14.1 UN-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

#### Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1 UN-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

#### 14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

nej

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Det finns inga informationer.

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

inte tillämplig

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D):

1 - lågrisk för vattenkvaliteten

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA Modelling Fluid RS

Reviderad datum: 28.02.2017

Produktkod: 209-CLP

Sida 6 av 6

#### AVSNITT 16: Annan information

##### 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 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%

##### Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

---

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*