

## Sikkerhedsdatablad

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

### VITA VM MODELLING LIQUID

Revideret dato: 08.08.2019

Katalog-nr.: 169

Side 1 af 6

#### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

##### 1.1. Produktidentifikator

VITA VM MODELLING LIQUID

##### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

###### Anvendelse af stoffet eller blandingen

Anvendelse som laboratoriereagens

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG	
Postboks:	1338 79704 Bad Säckingen	
Telefon:	+49(0)7761-562-0	Telefax: +49(0)7761-562-299
E-mail:	info@vita-zahnfabrik.com	
Internet:	www.vita-zahnfabrik.com	

##### 1.4. Nødtelefon:

+49-(0)7761-562-0

##### Andre informationer

medical device

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

##### 2.2. Mærkningselementer

##### 2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

#### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

##### 3.2. Blandinger

###### Kemisk karakterisering

Blandinger Substans, organisk produkt/substans er anorganisk.

#### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

##### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

###### Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft.

###### I tilfælde af hudkontakt

Vask grundigt med vand. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

###### I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand.

###### Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand.

##### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

##### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

#### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

## Sikkerhedsdatablad

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

### VITA VM MODELLING LIQUID

Revideret dato: 08.08.2019

Katalog-nr.: 169

Side 2 af 6

#### **5.1. Slukningsmidler**

##### **Egnede slukningsmidler**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

#### **5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ikke antændelig.

#### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

### **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

#### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

#### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet. Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

#### **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

#### **6.4. Henvisning til andre punkter**

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

#### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

##### **Sikkerhedsinformation**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

##### **Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

#### **7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

##### **Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket.

##### **Information om fælleslagring**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

#### **7.3. Særlige anvendelser**

Anvendelse som laboratoriereagens

### **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

#### **8.1. Kontrolparametre**

#### **8.2. Eksponeringskontrol**

##### **Hygiejniske foranstaltninger**

Alt tilsmudset tøj tages af. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

##### **Beskyttelse af øjne/ansigt**

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

##### **Håndværn**

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE -mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse

## Sikkerhedsdatablad

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

### VITA VM MODELLING LIQUID

Revideret dato: 08.08.2019

Katalog-nr.: 169

Side 3 af 6

afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten. Anbefalede handskefabrikater KCLDermatril P NBR (Nitrilkautsjuk)

#### Hudværn

Brug af beskyttelsesdragt.

#### Åndedrætsværn

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder. Teknisk ventilation af arbejdspladsen

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	farveløs
Lugt:	karakteristisk
pH-værdien:	5,5

#### Tilstand-ændringer

Smeltepunkt:	ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	100 °C
Flammepunkt:	?

#### Antændelighed

fast stof:	ikke relevant
gas:	ikke relevant

#### Eksplorative egenskaber

Produktet er ikke: Eksplosiv.

Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt

#### Selvantændelsestemperatur

fast stof:	ikke relevant
gas:	ikke relevant

Dekomponeringstemperatur:	ikke bestemt
---------------------------	--------------

#### Oxiderende egenskaber

Ikke brandfremmende.

Damptryk: (ved 50 °C)	<=1100 hPa
--------------------------	------------

Relativ massefylde:	1,10000 g/cm <sup>3</sup>
---------------------	---------------------------

#### Opløselighed i andre opløsningsmidler

ikke bestemt

Fordelingskoefficient:	ikke bestemt
------------------------	--------------

Dampmassefylde:	ikke bestemt
-----------------	--------------

Fordampningshastighed:	ikke bestemt
------------------------	--------------

### 9.2. Andre oplysninger

Indhold af fast stof:	0,05 %
-----------------------	--------

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

**VITA VM MODELLING LIQUID**

Revideret dato: 08.08.2019

Katalog-nr.: 169

Side 4 af 6

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte farlige reaktioner.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

intet/ingen

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Irriterende og ætsende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Sensibiliserende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Andre informationer til godkendelser**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

Produktet er ikke: Økotoksisk.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Produktet er ikke godkendt.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Produktet er ikke godkendt.

**12.4. Mobilitet i jord**

Produktet er ikke godkendt.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Produktet er ikke godkendt.

**12.6. Andre negative virkninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

**Andre informationer**

Undgå udledning til miljøet.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

## Sikkerhedsdatablad

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

### VITA VM MODELLING LIQUID

Revideret dato: 08.08.2019

Katalog-nr.: 169

Side 5 af 6

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

##### Overvejelser ved bortskaffelse

Destrueres efter gældende bestemmelser.

##### Bortskaffelse af forurenede emballage

Vask grundigt med vand. Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

#### PUNKT 14: Transportoplysninger

##### Landtransport (ADR/RID)

###### 14.1. UN-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### (UN proper shipping name):

###### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### Indenrigsskibstransport (ADN)

###### 14.1. UN-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### (UN proper shipping name):

###### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### Skibstransport (IMDG)

###### 14.1. UN-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### (UN proper shipping name):

###### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

###### 14.1. UN-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### (UN proper shipping name):

###### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

###### 14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### 14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT:

nej

##### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

##### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke relevant

#### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

##### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

###### EU oplysninger om regulering

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):

Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

###### National regulativ information

## Sikkerhedsdatablad

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

### VITA VM MODELLING LIQUID

Revideret dato: 08.08.2019

Katalog-nr.: 169

Side 6 af 6

Vandfareklasse (D): - - ikke skadeligt for vand  
MAL: 00-1

#### **15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

#### **PUNKT 16: Andre oplysninger**

##### **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%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>

##### **Yderligere information**

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*