

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

Bearbejdningsdato: 02.06.2022

Katalog nr.: 160

Side 1 af 7

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

##### 1.1. Produktidentifikator

VITA LOW FUSING 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	
Gade:	Spitalgasse 3	
By:	D-79713 Bad Säckingen	
Postboks:	1338	
	D-79704 Bad Säckingen	
Telefon:	+49(0)7761-562-0	Telefax: +49(0)7761-562-299
E-mail:	info@vita-zahnfabrik.com	
Kontaktperson:	regulatory affairs	
E-mail:	info@vita-zahnfabrik.com	
Internet:	www.vita-zahnfabrik.com	
Informationsgivende afdeling:	Regulatory Affairs	

##### 1.4. Nødtelefon:

+49-(0)761-19240

##### Andre informationer

medical device

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

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

###### UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

Denne blanding er ikke klassificeret som farlig i henhold til ST/SG/AC.10/30/Rev.8 (GHS).

##### 2.2. Mærkningselementer

##### 2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

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

##### 3.2. Blandinger

###### Kemisk karakterisering

Blandinger produkt/substans er anorganisk. Substans, organisk

#### 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.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

Bearbejdningsdato: 02.06.2022

Katalog nr.: 160

Side 2 af 7

#### 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

#### 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

##### Generelle oplysninger

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

##### Andre oplysninger

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.

##### Råd om generel hygiejne

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

#### 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.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

Bearbejdningsdato: 02.06.2022

Katalog nr.: 160

Side 3 af 7

#### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

##### 8.1. Kontrolparametre

###### Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
7647-01-0	Hydrogenchlorid	5	8		Loftværdi	

##### 8.2. Eksponeringskontrol

###### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

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

###### Hudværn

Brug af beskyttelsesdragt.

###### Åndedrætsværn

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend 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:

Farve: farveløs

Lugt: lugtfri

###### Tilstand-ændringer

Smeltepunkt/frysepunkt: ikke bestemt

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: 100 °C

Flammepunkt: ?

###### Antændelighed

fast/flydende: 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

pH-værdien: 5,5

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

Bearbejdningsdato: 02.06.2022

Katalog nr.: 160

Side 4 af 7

Vandopløselighed:	Nej
<b>Opløselighed i andre opløsningsmidler</b> ikke bestemt	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	ikke bestemt
Damptryk: (ved 50 °C)	<=1100 hPa
Massefylde:	1,05 g/cm <sup>3</sup>
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt

#### 9.2. Andre oplysninger

##### **Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Oxiderende egenskaber  
Ikke brandfremmende.

##### **Andre sikkerhedskarakteristika**

Indhold af fast stof:	0
Fordampningshastighed:	ikke bestemt

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

#### 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

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 fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### **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.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

Bearbejdningsdato: 02.06.2022

Katalog nr.: 160

Side 5 af 7

#### 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.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

#### 12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

#### Andre informationer

Undgå udledning til miljøet.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 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

#### Skibstransport (IMDG)

##### 14.1. UN-nummer eller ID-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 eller ID-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 til søs i henhold til IMO-instrumenter

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

Bearbejdningsdato: 02.06.2022

Katalog nr.: 160

Side 6 af 7

ikke relevant

#### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

##### National regulativ information

#### PUNKT 16: Andre oplysninger

##### Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 5,6,7,8,9,13,15,16.

##### 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.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

Bearbejdningsdato: 02.06.2022

Katalog nr.: 160

Side 7 af 7

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