

## Sikkerhedsdatablad

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

### VITA VM LC OPAQUE

Revideret dato: 27.02.2017

Katalog-nr.: 148-CLP

Side 1 af 6

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

##### 1.1. Produktidentifikator

VITA VM LC OPAQUE

##### 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)761-19240

##### 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

Substans, organisk produkt/substans er anorganisk. Blandinger

#### 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 LC OPAQUE

Revideret dato: 27.02.2017

Katalog-nr.: 148-CLP

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.

#### Andre informationer

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

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

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

Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af støv.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

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

Skal optages mekanisk. Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se afsnit 7

Personlige værnemidler: se afsnit 8

Destruktion: se afsnit 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.

##### Samlagingshenvisninger

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Anvendelse som laboratoriereagens

### 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 |
|------------|------------------------------|-----|-------------------|---------------------|----------------|-------|
| 13463-67-7 | Titandioxid, beregnet som Ti | -   | 6                 |                     | Gennemsnit 8 h |       |

#### 8.2. Eksponeringskontrol

##### Hygiejniske foranstaltninger

Alt tilsmudset tøj tages af. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Der må ikke spises eller

## Sikkerhedsdatablad

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

### VITA VM LC OPAQUE

Revideret dato: 27.02.2017

Katalog-nr.: 148-CLP

Side 3 af 6

drikkes under brugen.

#### 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 særligt arbejdstøj.

#### Andedrætsværn

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:                               | fast           |               |
| Farve:                                       |                |               |
| Lugt:  | karakteristisk |               |
|  |                | <b>Metode</b> |
| pH-værdien:                                  |                | ikke oplyst   |
| <b>Tilstand-ændringer</b>                    |                |               |
| Smeltepunkt:                                 |                | ikke oplyst   |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:  |                | 2501 °C       |
| Flammepunkt:                                 |                | > 250 °C      |
| <b>Antændelighed</b>                         |                |               |
| fast stof:                                   |                | ikke oplyst   |
| gas:   |                | ikke relevant |
| Laveste Eksplosionsgrænser:                  |                | ikke oplyst   |
| Højeste Eksplosionsgrænser:                  |                | ikke oplyst   |
| <b>Selvantændelsestemperatur</b>             |                |               |
| fast stof:                                   |                | ikke oplyst   |
| gas:   |                | ikke relevant |
| Dekomponeringstemperatur:                    |                | ikke oplyst   |
| <b>Oxidierende egenskaber</b>                |                |               |
| Ikke brandnærende.                           |                |               |
| Damptryk:                                    |                | ikke oplyst   |
| Relativ massefylde:                          |                | ikke oplyst   |
| Vandopløselighed:                            |                | Nej           |
| <b>Opløselighed i andre opløsningsmidler</b> |                |               |
| ikke oplyst                                  |                |               |
| Fordelingskoefficient:                       |                | ikke oplyst   |
| Dampmassefylde:                              |                | ikke oplyst   |
| Fordampningshastighed:                       |                | ikke oplyst   |

### 9.2. Andre oplysninger

## Sikkerhedsdatablad

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

### VITA VM LC OPAQUE

Revideret dato: 27.02.2017

Katalog-nr.: 148-CLP

Side 4 af 6

Inhold af fast stof:

100

#### 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

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 jævnfør 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.

## Sikkerhedsdatablad

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

### VITA VM LC OPAQUE

Revideret dato: 27.02.2017

Katalog-nr.: 148-CLP

Side 5 af 6

#### **12.6. Andre negative virkninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

#### **Andre informationer**

Undgå udledning til miljøet.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### **13.1. Metoder til affaldsbehandling**

##### **Overvejelser ved bortskaffelse**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser.

##### **Bortskaffelse af forurenede emballage**

Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### **Landtransport (ADR/RID)**

##### **14.1. FN-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. FN-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. FN-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. FN-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

## Sikkerhedsdatablad

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

### VITA VM LC OPAQUE

Revideret dato: 27.02.2017

Katalog-nr.: 148-CLP

Side 6 af 6

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

##### **National regulativ information**

Vandforurenende-klasse (D): 1 - Svagt vandforurenende

#### **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%

#### **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.)*