

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE

Reviderad datum: 27.02.2017

Produktkod: 148-CLP

Sida 1 av 6

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

##### 1.1 Produktbeteckning

VITA VM LC OPAQUE

##### 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

Ämne, organisk Produkten/ämnet är oorganisk. Blandningar

#### 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.

#### 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

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. 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

Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm.

##### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag.

##### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt. 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

###### Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2015:7)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Kategori	
13463-67-7	Titandioxid - totaldamm	-	5		NGV (8 h)	

##### 8.2 Begränsning av exponeringen

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE

Reviderad datum: 27.02.2017

Produktkod: 148-CLP

Sida 3 av 6

#### 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..

#### Handskar

Vid hantering med kemiska arbetsämnen får enbart kemikalieskyddshandskar med CE-märke inklusive fyraställig kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas utföring väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen av riskämnena och -mängd. Det rekommenderas att i samråd med leverantören av skyddshandskarna som nämns ovan kontrollera kemikaliebändighet 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: fast

Färg:

Lukt: karaktäristisk

#### Provnormer

pH-värde: ej fastställd

#### Tillståndsväxlingar

Smältpunkt: ej fastställd

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 2501 °C

Flampunkt: > 250 °C

#### Brandfarlighet

Fast form: ej fastställd

Gas: inte tillämplig

Nedre Explosionsgränser: ej fastställd

Övre Explosionsgränser: ej fastställd

#### Termisk tändtemperatur

Fast form: ej fastställd

Gas: inte tillämplig

Sönderfallstemperatur: ej fastställd

#### Oxiderande egenskaper

Ej oxiderande.

Ångtryck: ej fastställd

Densitet: ej fastställd

Vattenlöslighet: Nej

#### Löslighet i andra lösningsmedel

ej fastställd

Fördelningskoefficient: ej fastställd

Ångdensitet: ej fastställd

Avdunstningshastighet: ej fastställd

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## VITA VM LC OPAQUE

Reviderad datum: 27.02.2017

Produktkod: 148-CLP

Sida 4 av 6

**9.2 Annan information**

Halt av fast substans: 100

**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 - upprepad 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**

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE

Reviderad datum: 27.02.2017

Produktkod: 148-CLP

Sida 5 av 6

Produkten har ej kontrollerats.

#### **12.6 Andra skadliga effekter**

Det finns inga informationer.

#### **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**

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

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE

Reviderad datum: 27.02.2017

Produktkod: 148-CLP

Sida 6 av 6

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

#### **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.)*