

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA SIMULATE Insulation Liquid

Reviderad datum: 15.08.2023

Produktkod: 216

Sida 1 av 6

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

##### 1.1 Produktbeteckning

VITA SIMULATE Insulation Liquid

##### 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 säkerhetsdatabladet

Leverantör:	VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG	
Gatuadress:	Spitalgasse 3	
Stad:	D-79713 Bad Säckingen	
Post box:	1338	
	D-79704 Bad Säckingen	
Telefon:	+49(0)7761-562-0	Telefax: +49(0)7761-562-299
E-post:	info@vita-zahnfabrik.com	
Kontaktperson:	regulatory affairs	
E-post:	info@vita-zahnfabrik.com	
Internet:	www.vita-zahnfabrik.com	
Ansvarig avdelning:	Regulatory Affairs	

#### 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

Ingen information tillgänglig.

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

##### 3.2 Blandningar

###### Kemisk benämning

Blandningar Ämne, organisk

###### Farliga komponenter

ingen (enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH))

#### 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.

**VITA SIMULATE Insulation Liquid**

Reviderad datum: 15.08.2023

Produktkod: 216

Sida 2 av 6

**Vid nedsväjning**

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.

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

Ingen information tillgänglig.

**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 antändlig.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

**Övrig information**

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

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

Använd personlig skyddsutrustning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

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

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: 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 brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

**Råd om hygien på arbetsplatsen**

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

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

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

**Råd om samförvaring**

Inga särskilda åtgärder behövs.

### VITA SIMULATE Insulation Liquid

Reviderad datum: 15.08.2023

Produktkod: 216

Sida 3 av 6

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Användning som laboratoriereagens

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

#### 8.2 Begränsning av exponeringen



#### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

##### Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören. Rekommenderade handskar KCL Dermatril P NBR (Nitrilgummi)

##### Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

##### Andningsskydd

Teknisk ventilation av arbetsplatsen Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktut sugning vid kritiska ställen.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Vätska	
Färg:	färglös	
Lukt:	karaktäristisk	
Smältpunkt/frys punkt:		ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		290 °C
Brandfarlighet:		inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser:		ej fastställd
Övre Explosionsgränser:		ej fastställd
Flampunkt:		160 °C
Sönderfallstemperatur:		ej fastställd
pH-värde:		6,0
Löslighet i andra lösningsmedel		ej fastställd
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:		ej fastställd
Ångtryck: (vid 50 °C)		<=1100 hPa
Densitet:		1,26000 g/cm <sup>3</sup>
Relativ ångdensitet:		ej fastställd

#### 9.2 Annan information

##### Information om faroklasser för fysisk fara

Självantändningstemperatur

Fast form:

inte tillämplig

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA SIMULATE Insulation Liquid

Reviderad datum: 15.08.2023

Produktkod: 216

Sida 4 av 6

Gas: inte tillämplig  
Oxiderande egenskaper  
Inte brandfrämjande.

#### Andra säkerhetskaraktäristika

Avdunstningshastighet: ej fastställd  
Halt av fast substans: 0,0 %

### 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

#### 10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### Akut toxicitet

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

##### ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

##### 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: Ekotoxiskt.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA SIMULATE Insulation Liquid

Reviderad datum: 15.08.2023

Produktkod: 216

Sida 5 av 6

Produkten har inte testats.

#### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Produkten har inte testats.

#### **12.4 Rörlighet i jord**

Produkten har inte testats.

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

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Produkten har inte testats.

#### **12.6 Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

#### **12.7 Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

#### **Ytterligare information**

Undvik utsläpp till miljön.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

##### **Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

##### **Förorenad förpackning**

Tvätta med mycket vatten. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

### AVSNITT 14: Transportinformation

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

##### **14.1 UN-nummer eller id-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 eller id-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 eller id-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 eller id-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**

Ingen information tillgänglig.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### VITA SIMULATE Insulation Liquid

Reviderad datum: 15.08.2023

Produktkod: 216

Sida 6 av 6

#### **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

inte tillämplig

### **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

##### **Nationella bestämmelser**

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

#### **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

### **AVSNITT 16: Annan information**

#### **Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1.

#### **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.)*