

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 1 van 8

#### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

##### 1.1. Productidentificatie

VITA FIRING PASTE

CAS-Nr.: -  
Index-Nr.: 650-017-00-8  
EG-Nr.: -  
UFI: VV00-70P2-1006-FDGP

##### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

###### **Gebruik van de stof of het mengsel**

Hulpmiddel voor de bereiding van tandprothesen

##### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG  
Weg: Spitalgasse 3  
Plaats: D-79713 Bad Säckingen  
Postbus: 1338  
D-79704 Bad Säckingen  
Telefoon: +49(0)7761-562-0  
Telefax: +49(0)7761-562-299  
E-mail: info@vita-zahnfabrik.com  
Contactperson: regulatory affairs  
E-mail: info@vita-zahnfabrik.com  
Internet: www.vita-zahnfabrik.com  
Bereik: Regulatory Affairs

##### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

+49-(0)761-19240

#### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

##### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

###### **Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315  
Carc. 1B; H350i

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

##### 2.2. Etiketteringselementen

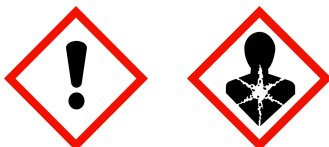
###### **Verordening (EG) nr. 1272/2008**

###### **Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

Aluminosilicate fibre, dioxosilane

**Signaalwoord:** Gevaar

**Pictogrammen:**



###### **Gevarenaanduidingen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H350i Kan kanker veroorzaken bij inademing.

###### **Voorzorgsmaatregelen**

P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 2 van 8

P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
P362+P364	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P405	Achter slot bewaren.

#### 2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

##### Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
142844-00-6	Aluminosilicate fibre, dioxosilane			20 - < 25 %
	604-314-4		01-2119458050-50	
	Carc. 1B, Skin Irrit. 2; H350i H315			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemeen advies

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

##### Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen.

##### Bij aanraking met de huid

Met veel water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken.

##### Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

##### Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

#### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

##### Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

#### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Niet ontbrandbaar.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen. Compleet beschermingspak.

#### Bijkomend advies

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan.

**VITA FIRING PASTE**

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 3 van 8

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal****Overige informatie**

Mechanisch opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Stofontwikkeling vermijden. Stof niet inademen.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren. Achter slot bewaren. Opslaan op een plaats die alleen toegankelijk is voor bevoegde personen. Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Hulpmiddel voor de bereiding van tandprothesen

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.

### VITA FIRING PASTE

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 4 van 8

#### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

##### Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren. Aanbevolen handschoenenfabrikaten KCL Dermatril P NBR (Nitrilrubber) Doordringtijd 480 min

##### Bescherming van de huid

Gebruik van beschermende kleding.

##### Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Stofontwikkeling vermijden. Stof moet direct ter plekke afgezogen worden.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:

Kleur: wit

Geur: geen

##### Toestandsveranderingen

Smeltpunt/vriespunt: 1752 °C

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: ?

Vlampunt: ?

##### Ontvlambaarheid

vast/vloeibaar: niet bepaald

gas: niet van toepassing

##### Ontploffingseigenschappen

Het product is niet: Ontploffbaar.

Onderste ontploffingsgrens: niet bepaald

Bovenste ontploffingsgrens: niet bepaald

##### Zelfontbrandingstemperatuur

vast: niet bepaald

gas: niet van toepassing

Ontledingstemperatuur: niet bepaald

pH: niet bepaald

Wateroplosbaarheid: Nee

##### Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: niet bepaald

Dampspanning:  
(bij 50 °C) <=1100 hPa

Dichtheid: 2,5-2,72 g/cm<sup>3</sup>

Relatieve dampdichtheid: niet bepaald

#### 9.2. Overige informatie

**VITA FIRING PASTE**

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 5 van 8

**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Oxiderende eigenschappen  
Niet brandbevorderend.

**Andere veiligheidskenmerken**

Vaststofgehalte: 50 %  
Verdampingssnelheid: niet bepaald

**Bijkomend advies****RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

geen

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Irritatie en corrosiviteit**

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Overgevoeligheidseffecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Kan kanker veroorzaken bij inademing. (Aluminosilicate fibre, dioxosilane)

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Bijkomend advies m.b.t. tests**

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt!

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### VITA FIRING PASTE

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 6 van 8

#### **12.1. Toxiciteit**

Het product is niet: Ecotoxisch.

#### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Het product werd niet gecontroleerd.

#### **12.3. Bioaccumulatie**

Het product werd niet gecontroleerd.

#### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

Het product werd niet gecontroleerd.

#### **12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Het product werd niet gecontroleerd.

#### **12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

#### **12.7. Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **Bijkomend advies**

Voorkom lozing in het milieu.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### **13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

##### **Overwegingen over de afvalverwijdering**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

##### **Verwijdering van de besmette verpakking**

Afvalstof volgens Richtlijn 2008/98/EG (kaderrichtlijn afvalstoffen). Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden. Afval bevochtigen, in een vat doen dat goed wordt gesloten en veilig verwijderen.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### **Wegvervoer (ADR/RID)**

##### **14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### **14.2. Juiste ladingnaam**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### **overeenkomstig de**

##### **modelreglementen van de VN:**

##### **14.3. Transportgevaarklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### **14.4. Verpakkingsgroep:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### **Binnenscheepvaart (ADN)**

##### **14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### **14.2. Juiste ladingnaam**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### **overeenkomstig de**

##### **modelreglementen van de VN:**

##### **14.3. Transportgevaarklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### **14.4. Verpakkingsgroep:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### **Zeevervoer (IMDG)**

##### **14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### **14.2. Juiste ladingnaam**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### **overeenkomstig de**

##### **modelreglementen van de VN:**

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 7 van 8

<b>14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.5. Milieugevaren</b>	
SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:	Nee
<b>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	
Er is geen informatie beschikbaar.	
<b>14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b>	
niet van toepassing	

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### EU-voorschriften

Vergunningen (REACH, bijlage XIV):

Zeer zorgwekkende stoffen, SVHC (REACH, artikel 59):

Aluminosilicate fibre, dioxosilane

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

Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

#### Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D):

3 - sterk waterbedreigend

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,2,4,6,7,9,11.

#### Afkortingen en acroniemen

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

### VITA FIRING PASTE

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 8 van 8

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  
 Kijk voor de verklaring van afkortingen en acroniemen op <http://abk.esdcscom.eu>

#### Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Skin Irrit. 2; H315	Berekeningsprocedure
Carc. 1B; H350i	Berekeningsprocedure

#### Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H315                      Veroorzaakt huidirritatie.  
 H350i                    Kan kanker veroorzaken bij inademing.

#### Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van producteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*