

### VITA FIRING PASTE

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 1 van 7

#### 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.: -

##### 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  
 Postbus: 1338  
 79704 Bad Säckingen  
 Telefoon: +49(0)7761-562-0  
 E-mail: info@vita-zahnfabrik.com  
 Internet: www.vita-zahnfabrik.com  
 Telefax: +49(0)7761-562-299

##### 1.4. Telefoonnummer voor

+49-(0)761-19240

##### noodgevallen:

#### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Gevaren categorieën:  
 Huidcorrosie/-irritatie: Huidirrit. 2  
 Kankerverwekkendheid: Kank. 1B  
 Gevarenaanduidingen:  
 Veroorzaakt huidirritatie.  
 Kan kanker veroorzaken bij inademing.

##### 2.2. Etiketteringselementen

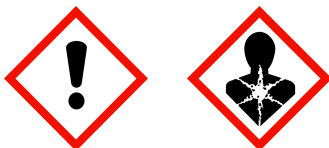
###### Verordening (EG) nr. 1272/2008

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

### VITA FIRING PASTE

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 2 van 7

#### 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.	
	GHS-classificatie			
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.

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

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

**VITA FIRING PASTE**

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 3 van 7

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

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.

**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 puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen.

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

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.

**Hygiënische maatregelen**

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.

**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

### VITA FIRING PASTE

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 4 van 7

(Nitrilrubber) Doordringtijd (maximale draagduur) 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	
pH:		niet bepaald

#### Toestandsveranderingen

Smeltpunt:		1752 °C
Beginkookpunt en kooktraject:		?
Vlampunt:		?

#### Ontvlambaarheid

vast:		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

#### Oxiderende eigenschappen

Niet brandbevorderend.

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

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

Wateroplosbaarheid: Nee

#### Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt: niet bepaald

Dampdichtheid: niet bepaald

Verdampingssnelheid: niet bepaald

### 9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte: 50 %

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

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

### 10.2. Chemische stabiliteit

**VITA FIRING PASTE**

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 5 van 7

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 toxicologische effecten****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****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**

Het product werd niet gecontroleerd.

**12.6. 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:**

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

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 6 van 7

<b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>Binnenscheepvaart (ADN)</b>	
<b><u>14.1. VN-nummer:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>Zeevervoer (IMDG)</b>	
<b><u>14.1. VN-nummer:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1. VN-nummer:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.5. Milieugevaren</u></b>	
SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:	nee
<b><u>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u></b>	
Er is geen informatie beschikbaar.	
<b><u>14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</u></b>	
niet van toepassing	

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### **EU-voorschriften**

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

### VITA FIRING PASTE

Datum van herziening: 21.01.2020

Productcode: 276

Pagina 7 van 7

#### 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  
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 produkteigenschappen 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.)*