

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Data revizuirii: 21.01.2020

Codul produsului: 276

Pagina 1 aparținând 8

#### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

##### 1.1. Element de identificare a produsului

VITA FIRING PASTE

Nr. CAS: -  
Nr. Index: 650-017-00-8  
Nr. CE: -

##### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

###### Utilizarea substanței/amestecului

Material auxiliar pentru fabricarea inlocuitorilor dentari

##### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG  
Cutia poștală: 1338  
79704 Bad Säckingen  
Telefon: +49(0)7761-562-0 Fax: +49(0)7761-562-299  
E-Mail: info@vita-zahnfabrik.com  
Internet: www.vita-zahnfabrik.com

##### 1.4. Număr de telefon care poate

###### fi apelat în caz de urgență:

+49-(0)761-19240

#### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

##### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

###### Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Categorii de pericol:  
Corodarea/iritarea pielii: Irit. Piele 2  
Cancerigenitate: Canc. 1B  
Fraze de pericol:  
Provoacă iritarea pielii.  
Poate provoca cancer prin inhalare.

##### 2.2. Elemente pentru etichetă

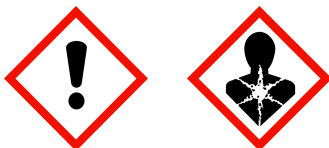
###### Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

###### Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă

Aluminosilicate fibre, dioxosilane

Cuvânt de avertizare: Pericol

###### Pictograme:



###### Fraze de pericol

H315 Provoacă iritarea pielii.  
H350i Poate provoca cancer prin inhalare.

###### Fraze de precauție

P202 A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.  
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.  
P362+P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.  
P405 A se depozita sub cheie.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Data revizuirii: 21.01.2020

Codul produsului: 276

Pagina 2 aparținând 8

#### 2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.2. Amestecuri

##### Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
142844-00-6	Aluminosilicate fibre, dioxosilane			20 - < 25 %
	604-314-4		01-2119458050-50	
	Carc. 1B, Skin Irrit. 2; H350i H315			

Asa cum afirma in frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

##### Indicații generale

În toate cazurile de nesiguranta sau daca se observa simptome, cereti sfatul medicului.

##### Dacă se inhalează

Se va avea grija sa se asigure o buna aerisire.

##### În caz de contact cu pielea

Spalarea cu multa apa. Schimbați urgent îmbrăcămintea contaminată.

##### În caz de contact cu ochii

Clatiti imediat prudent si temeinic cu apa sau cu dusul pentru ochi. În cazul iritarii ochilor consultați un medic oftalmolog.

##### Dacă este ingerat

Imediat spalarea gurii cu apa si se bea apoi multa apa.

#### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu exista informații.

#### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratare simptomatica.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

##### Mijloace de stingere corespunzătoare

Masurile de stingere corespund zonei.

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Neinflamabil.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtarea de masca de gaze autonoma si costum de protectie chimica. Costum de protectie integrala.

##### Informații suplimentare

Vaporii se indeparteaza prin stropire cu apa.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

#### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Se va asigura o aerisire suficienta. A nu se inspira gazulfumul/vaporii/aerosolii. Evitarea inspirarii si contactul cu

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Data revizuirii: 21.01.2020

Codul produsului: 276

Pagina 3 aparținând 8

pielea și cu ochii. Utilizați echipament personal de protecție.

#### **6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

#### **6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Se va lua în mod mecanic. Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

#### **6.4. Trimitere la alte secțiuni**

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

#### **7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

##### **Măsuri de prevedere la manipulare**

În caz de manipulare deschisă trebuie utilizate echipamente cu aspirare locală. Evitarea formării de praf. A nu se inspira praful.

##### **Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor**

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

#### **7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

##### **Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

A se păstra ambalajul închis ermetic. A se păstra sub cheie. Depozitați într-un loc accesibil numai persoanelor autorizate. Asigurați suficientă ventilație și absorbție punctiformă în punctele critice.

##### **Indicații privind depozitarea împreună**

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

#### **7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Material auxiliar pentru fabricarea înlocuitorilor dentari

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### **8.1. Parametri de control**

#### **8.2. Controale ale expunerii**



##### **Controale tehnice corespunzătoare**

În caz de manipulare deschisă trebuie utilizate echipamente cu aspirare locală. A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii.

##### **Măsuri de igienă**

Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată, imbibată. Faceți și respectați un plan de protecție a pielii! Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mâinile și fața, eventual faceți dus. Nu se va mânca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă.

##### **Protecția ochilor/feței**

Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

##### **Protecția mâinilor**

La manipularea substanțelor chimice sunt permise numai manșuri de protecție chimică cu simbol CE inclusiv cu patru cifre. Manșuri de protecție față de produsele chimice trebuie alese cu grijă în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substanței periculoase specifice locului de muncă. În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a manșurilor de protecție numite mai sus.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Data revizuirii: 21.01.2020

Codul produsului: 276

Pagina 4 aparținând 8

Manusi de protecție recomandate KCL Dermatril P NBR (Nitril cauciuc) Timp de patrundere (durata maxima de purtare) 480 min

#### Protecția pielii

Utilizarea articolelor de îmbrăcăminte de protecție.

#### Protecție respiratorie

În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie. Evitarea formării de praf. Praful trebuie aspirat nemijlocit la locul de apariție.

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

#### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:

Culoare:

alb

Miros:

nici una/nici unul

pH-Valoare:

nedeterminat

#### Modificări ale stării

Punctul de topire:

1752 °C

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:

?

Punct de aprindere:

?

#### Inflamabilitate

Substanță solidă:

nedeterminat

Gaz:

nu aplicabile

#### Proprietăți explozive

Produsul nu este: Periculos de explozivitate.

Limita minimă de explozie:

nedeterminat

Limita maximă de explozie:

nedeterminat

#### Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:

nedeterminat

Gaz:

nu aplicabile

Temperatura de descompunere:

nedeterminat

#### Proprietăți de întreținere a arderii

Neoxidant.

Presiune de vapori:

<=1100 hPa

(la 50 °C)

Densitate:

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

Solubilitate în apă:

Nu

#### Solubilitate în alți solvenți

nedeterminat

Coeficient de partiție:

nedeterminat

Densitatea de vapori:

nedeterminat

Viteză de evaporare:

nedeterminat

#### 9.2. Alte informații

Conținutul de corpuri solide:

50 %

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Data revizuirii: 21.01.2020

Codul produsului: 276

Pagina 5 aparținând 8

#### **10.1. Reactivitate**

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

#### **10.2. Stabilitate chimică**

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

#### **10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Nu se cunosc reacții periculoase.

#### **10.4. Condiții de evitat**

nici una/nici unul

#### **10.5. Materiale incompatibile**

Nu exista informații.

#### **10.6. Produși de descompunere periculoși**

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### **11.1. Informații privind efectele toxicologice**

##### **Informații suplimentare privitor la examene**

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP]. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză!

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### **12.1. Toxicitatea**

Produsul nu este: Ecotoxic.

#### **12.2. Persistența și degradabilitatea**

Produsul nu a fost testat.

#### **12.3. Potențialul de bioacumulare**

Produsul nu a fost testat.

#### **12.4. Mobilitatea în sol**

Produsul nu a fost testat.

#### **12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Produsul nu a fost testat.

#### **12.6. Alte efecte adverse**

Nu exista informații.

##### **Informații suplimentare**

Evitați dispersarea în mediu.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### **13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

##### **Îndepărtare a rezidurilor**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

##### **Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Deșeuri periculoase în conformitate cu Directiva 2008/98/CE (Directiva-cadru privind deșeurile). Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul. Umeziți praful, puneți-l într-un rezervor închis bine și înlăturați-l în siguranță!

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### **Transport rutier (ADR/RID)**

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Data revizuirii: 21.01.2020

Codul produsului: 276

Pagina 6 aparținând 8

<b><u>14.1. Numărul ONU:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Transport fluvial (ADN)</b>	
<b><u>14.1. Numărul ONU:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Transport naval (IMDG)</b>	
<b><u>14.1. Numărul ONU:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1. Numărul ONU:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</u></b>	
PERICULOS PENTRU MEDIU:	nu
<b><u>14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</u></b>	
Nu exista informații.	
<b><u>14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC</u></b>	
nu aplicabile	

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

#### **15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

##### **Reglementări UE**

Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

##### **Regulamente naționale**

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE). Respectați restricțiile ocupationale conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE) pentru viitoarele mame sau mamele care alăptează.

Clasa de periclitate a apei (D):

3 - foarte periculos pentru apă

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Data revizuirii: 21.01.2020

Codul produsului: 276

Pagina 7 aparținând 8

#### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substantelor din acest amestec.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### Abrevieri și acronime

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  
Pentru abrevieri și acronime, a se vedea tabelul de pe <http://abbrev.esdscom.eu>

#### Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Skin Irrit. 2; H315	Procedeu de calcul
Carc. 1B; H350i	Procedeu de calcul

#### Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H315 Provoacă iritarea pielii.  
H350i Poate provoca cancer prin inhalare.

#### Alte indicații

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal. Destinatarul produselor noastre va observa sub proprie

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Data revizuirii: 21.01.2020

Codul produsului: 276

Pagina 8 aparținând 8

răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*