

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Patikrinimo data: 21.01.2020

Katalogo Nr.: 276

Puslapis 1 iš 7

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

VITA FIRING PASTE

CAS Nr.: -  
Indekso Nr.: 650-017-00-8  
EB Nr.: -

### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

#### Medžiagos ar mišinio paskirtis

Auxiliary for manufacture of dental products

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG  
Abonentinė pašto dėžutė: 1338  
79704 Bad Säckingen  
Telefonas: +49(0)7761-562-0 Telefaksas: +49(0)7761-562-299  
El. paštas: info@vita-zahnfabrik.com  
Internet: www.vita-zahnfabrik.com

### 1.4. Pagalbos telefono numeris: +49-(0)761-19240

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

#### Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingumo kategorijos:  
Odos ėsdinimas/dirginimas: Skin Irrit. 2  
Kancerogeniškumas: Carc. 1B  
Teiginiai apie pavojų:  
Dirgina odą.  
Gali sukelti vėžį įkvėpus.

### 2.2. Ženklavimo elementai

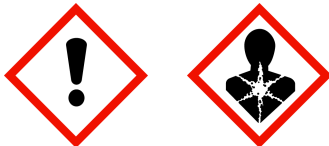
#### Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

#### Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

Aluminosilicate fibre, dioxosilane

Signalinis žodis: Pavojinga

#### Piktogramos:



#### Pavojingumo frazės

H315 Dirgina odą.  
H350i Gali sukelti vėžį įkvėpus.

#### Atsargumo frazės

P202 Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.  
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.  
P362+P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.  
P405 Laikyti užrakintą.

### 2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Patikrinimo data: 21.01.2020

Katalogo Nr.: 276

Puslapis 2 iš 7

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai

#### Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal GHS			
142844-00-6	Aluminosilicate fibre, dioxosilane			20 - < 25 %
	604-314-4		01-2119458050-50	
	Carc. 1B, Skin Irrit. 2; H350i H315			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

#### Bendrieji nurodymai

Kilus abejonėms arba pasireiškus simptomams, kreiptis į gydytoją patarimo.

#### Įkvėpus

Įleiskite gryno oro.

#### Patekus ant odos

Nuplaukite pakankamu kiekiu vandens. Užterštus drabužius reikia pasikeisti nedelsiant.

#### Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonėle ar vandeniu. Jei peršti akis, kreipkitės į gydytoją.

#### Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptomų gydymas.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

#### Tinkamos gesinimo priemonės

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nedegus.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Dėvėkite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą ir apsauginį kombinezoną nuo chemikalų. Visą kūną dengiantis apsaugantis kombinezonas.

#### Papildomi nurodymai

Dujas/garus/rūką nusodinkite vandens patranka.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Įveskite gerą vėdinimą. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Naudoti individualias apsaugos priemones.

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Patikrinimo data: 21.01.2020

Katalogo Nr.: 276

Puslapis 3 iš 7

#### **6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

#### **6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Surinkite mechaniškai. Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

#### **6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Saugus naudojimas: žiūrėkite skirsnis 7

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### **7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

#### **Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Venkite dulkių susidarymo. Neįkvėpti dulkių.

#### **Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus**

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

### **7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

#### **Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Laikykite užrakintą. Laikykite tik įgalotiems asmenims prieinamoje vietoje.

Pasirūpinti pakankama ventiliacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose.

#### **Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje**

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

### **7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)**

Auxiliary for manufacture of dental products

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### **8.1. Kontrolės parametrai**

### **8.2. Poveikio kontrolė**



#### **Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

#### **Saugos ir higienos priemonės**

Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano! Prieš pertraukus ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esat nusiprausti po dušu. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neustyti.

#### **Akių ir (arba) veido apsauga**

Naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

#### **Rankų apsauga**

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklu pažymėtas apsaugines pirštines nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį. Apsaugines pirštines nuo chemikalų atitinkamai darbo vietai pasirinkite pagal jų pritaikymą dirbti su pavojingų medžiagų koncentracijomis ir kiekiais. Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju. Rekomenduojami pirštinių gaminiai KCL Dermatril P NBR (Nitrilinis kaučiukas)

Prasiskverbimo laikas (maksimali dėvėjimo trukmė) 480 min

#### **Odos apsauga**

Apsauginių drabužių naudojimas.

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Patikrinimo data: 21.01.2020

Katalogo Nr.: 276

Puslapis 4 iš 7

#### Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Venkite dulkių susidarymo.  
Dulkes iš karto susiurbkite jų atsiradimo vietoje.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:

Spalva:

baltas

Kvapąs:

nėra/joks

pH-rodiklis:

neapibrėžtas

#### Būklės pokyčiai

Lydimosi temperatūra:

1752 °C

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:

?

Pliūpsnio temperatūra:

?

#### Degumas

kietos medžiagos:

neapibrėžtas

dujų:

netaikoma

#### Sprogumo savybės

Produktas yra ne: Sprogstamas.

Žemutinė sprogoimo riba:

neapibrėžtas

Viršutinė sprogoimo riba:

neapibrėžtas

#### Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:

neapibrėžtas

dujų:

netaikoma

Skilimo temperatūra:

neapibrėžtas

#### Oksiduojančiosios savybės

Nesioksiduojantis.

Garų slėgis:

<=1100 hPa

(temperatūroje 50 °C)

Tankis:

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

Tirpumas vandenyje:

Ne

#### Tirpumas kituose tirpikliuose

neapibrėžtas

Pasiskirstymo koeficientas:

neapibrėžtas

Santykinis garų tankis:

neapibrėžtas

Santykinis garavimo greitis:

neapibrėžtas

### 9.2. Kita informacija

Kietos medžiagos kiekis:

50 %

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Patikrinimo data: 21.01.2020

Katalogo Nr.: 276

Puslapis 5 iš 7

#### **10.3. Pavoingų reakcijų galimybė**

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

#### **10.4. Vengtinios sąlygos**

nėra/joks

#### **10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Nėra informacijos.

#### **10.6. Pavoingi skilimo produktai**

Kenksmingų skilimo produktų nežinoma.

### 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

#### **11.1. Informacija apie toksinį poveikį**

##### **Kiti duomenys liečiantys bandymus**

Mišinys klasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai!

### 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

#### **12.1. Toksiškumas**

Produktas yra ne: Ekotoksiškas.

#### **12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Produktas neišbandytas.

#### **12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Produktas neišbandytas.

#### **12.4. Judumas dirvožemyje**

Produktas neišbandytas.

#### **12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Produktas neišbandytas.

#### **12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra informacijos.

##### **Kiti duomenys**

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### **13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

##### **Šalinimo aplinkybės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

##### **Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Pavojingos atliekos pagal Direktyvą 2008/98/EB (atliekų pagrindų direktyva). Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga. Dulkes sudrėkinkite, supilkite į sandarią talpą ir nepavojingai išmeskite!

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### **Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

##### **14.1. JT numeris:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.2. JT teisingas krovinio**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **pavadinimas:**

##### **14.3. Gabenimo pavojingumo klasė**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **(-s):**

##### **14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Patikrinimo data: 21.01.2020

Katalogo Nr.: 276

Puslapis 6 iš 7

#### Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

<b>14.1. JT numeris:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Jūrų transportas (IMDG)

<b>14.1. JT numeris:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. JT numeris:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: ne

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra informacijos.

#### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

netaikoma

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

#### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

##### ES norminė informacija

Duomenys apie direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III): 2012/18/EU (SEVESO III) netaikoma

##### Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas: Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".

Vandens pavojingumo klasė (D): 3 - kelia didelį pavojų vandeniui

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### Santrumpos ir akronimai

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA FIRING PASTE

Patikrinimo data: 21.01.2020

Katalogo Nr.: 276

Puslapis 7 iš 7

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  
 Sutrupinimus ir akronimus žr. lentelėje adresu: <http://abbrev.esdscom.eu>

#### Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Skin Irrit. 2; H315	Apskaičiavimo procedūra
Carc. 1B; H350i	Apskaičiavimo procedūra

#### H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H315 Dirgina odą.  
 H350i Gali sukelti vėžį įkvėpus.

#### Kita informacija

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų. Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

*(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)*