

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA TITANKERAMIK

Patikrinimo data: 09.02.2017

Katalogo Nr.: 101-CLP

Puslapis 1 iš 6

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

VITA TITANKERAMIK

CAS Nr.: 66402-68-4

EB Nr.: 266-340-9

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

medical device

### 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

Kiti duomenys

medical device

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.

### 2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas

EUH210

Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

### 2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai

Cheminės charakteristikos

Keramika

### Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]			
66402-68-4	ceramics materials and frits			95 - < 100 %
	266-340-9			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA TITANKERAMIK

Patikrinimo data: 09.02.2017

Katalogo Nr.: 101-CLP

Puslapis 2 iš 6

#### **Patekus į akis**

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonėle ar vandeniu.

#### **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 priemones pritaikykite prie gaisro aplinkos.

#### **5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Nedegus.

#### **5.3. Patarimai gaisrininkams**

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

#### **Papildomi nurodymai**

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

### **6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**

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

Venkite dulkių susidarymo. Neįkvėpti dulkių.

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

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

#### **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 dalis 7

Asmens apsauga: žiūrėkite dalis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite dalis 13

### **7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

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

##### **Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

##### **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.

##### **Patarimai dėl sandėliavimo**

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

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

medical device

### **8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA TITANKERAMIK

Patikrinimo data: 09.02.2017

Katalogo Nr.: 101-CLP

Puslapis 3 iš 6

#### 8.1. Kontrolės parametrai

#### 8.2. Poveikio kontrolė

##### Saugos ir higienos priemonės

Nuvilkite užterštus drabužius. Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Naudojant nevalgyti ir negerti.

##### Akių ir (arba) veido apsauga

Apsauginiai akiniai, skirti apsaugai nuo dulkių

##### 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. NBR (Nitrilinis kaučiukas) Rekomenduojami pirštinių gaminiai KCL Dermatril P

##### Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

##### Kvėpavimo sistemos apsauga

Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose. Techninis darbo vietos vėdinimas

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

Agregatinė būseną:	Milteliai
Spalva:	
Kvapąs:	bekvapis

#### Bandymo metodų standartai

pH-rodiklis: neapibrėžtas

#### Būklės pokyčiai

Lydimosi temperatūra: neapibrėžtas

#### Degumas

kietos medžiagos: neapibrėžtas

dujų: netaikomas

Žemutinė sprogoimo riba: neapibrėžtas

Viršutinė sprogoimo riba: neapibrėžtas

#### Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos: neapibrėžtas

dujų: netaikomas

Skilimo temperatūra: neapibrėžtas

#### Oksiduojančiosios savybės

Ne oksiduojanti.

Garų slėgis: ≤1100 hPa  
(temperatūroje 50 °C)

Tankis: neapibrėžtas

Tirpumas vandenyje: Ne

#### Tirpumas kituose tirpikliuose

neapibrėžtas

Pasiskirstymo koeficientas: neapibrėžtas

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA TITANKERAMIK

Patikrinimo data: 09.02.2017

Katalogo Nr.: 101-CLP

Puslapis 4 iš 6

Santykinis garų tankis: neapibrėžtas

Santykinis garavimo greitis: neapibrėžtas

#### **9.2. Kita informacija**

Kietos medžiagos kiekis: 100,0 %

### **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.

#### **10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

#### **10.4. Vengtinios salygos**

nėra/joks

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

Nėra informacijos.

#### **10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Kenksmingų skilimo produktų nežinoma.

### **11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

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

##### **Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### **Dirginimą ir ėsdinimą**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### **Jautrinantis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### **Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### **STOT (vienartinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### **STOT (kartotinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### **Aspiracijos pavojus**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

### **12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

#### **12.1. Toksiškumas**

Produktas yra ne: Ekotoksiškas.

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

Produktas neišbandytas.

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

Produktas neišbandytas.

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA TITANKERAMIK

Patikrinimo data: 09.02.2017

Katalogo Nr.: 101-CLP

Puslapis 5 iš 6

#### **12.4. Judumas dirvožemyje**

Produktas neišbandytas.

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

Produktas neišbandytas.

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

Nėra informacijos.

#### **Kiti duomenys**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą.

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

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

##### **Šalinimo aplinkybės**

Atliekų kodai/atliekų pavadinimų sąrašai pagal EAK/AVV Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

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

Atliekų kodai/atliekų pavadinimų sąrašai pagal EAK/AVV

### 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 pavadinimas:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)**

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **Jūrų transportas (IMDG)**

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.4. Pakuotės grupė:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **14.5. Pavojus aplinkai**

## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### VITA TITANKERAMIK

Patikrinimo data: 09.02.2017

Katalogo Nr.: 101-CLP

Puslapis 6 iš 6

PAVOJINGA APLINKAI: ne

#### **14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Nėra informacijos.

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

netaikomas

### **15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

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

##### **Nacionaliniai normatyvai**

Pavojingumo vandeniui klasė (D): 1 - silpnas vandens pavojus

#### **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)

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%

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

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

#### **Kita informacija**

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

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