

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA VM 9

Pārskatīšanas datums: 23.02.2017

Materiāla numurs: 163-CLP

Lappuse 1 / 6-st

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

VITA VM 9

CAS Nr.: 66402-68-4

EK Nr.: 266-340-9

### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

#### Vielas/maisījuma lietošanas veids

Lietošana laboratorijas reaģentu statusā

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Pasta adrese: 1338

79704 Bad Säckingen

Telefons: +49(0)7761-562-0

Telefakss: +49(0)7761-562-299

E-pasts: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

+49-(0)761-19240

#### ārkārtas situācijās:

#### Papildus norādījumi

medical device

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

#### Regula (EK) Nr. 1272/2008

Vielā nav klasificēta kā bīstama saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008.

### 2.2. Etiketes elementi

### 2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1. Vielas

#### Ķīmiskais raksturojums

Keramika

#### Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums			Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]			
66402-68-4	ceramics materials and frits			100 %
	266-340-9			

H un EUH frāžu teksts: skatiet sadaļā 16.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

#### Ja ieelpots

Nodrošiniet svaigu gaisu.

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA VM 9

Pārskatīšanas datums: 23.02.2017

Materiāla numurs: 163-CLP

Lappuse 2 / 6-st

#### **Ja nokļūst uz ādas**

Noskalojiet ar lielu daudzumu ūdens. Novilkiet piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

#### **Ja nokļūst acīs**

Nekavējoties uzmanīgi un rūpīgi izskalojiet ar acu dušu vai ūdeni.

#### **Ja norīts**

Nekavējoties izskalojiet muti un dzeriet lielu daudzumu ūdens.

#### **4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

Informācija nav pieejama.

#### **4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Simptomātiska ārstēšana.

### **5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**

#### **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

##### **Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi.

#### **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Nav uzliesmojošs.

#### **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

#### **Papildus norādījumi**

Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

### **6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

#### **6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Izvairieties no putekļu rašanās. Izvairīties no putekļu ieelpošanas.

#### **6.2. Vides drošības pasākumi**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

#### **6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

Savāciet mehāniski. Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

#### **6.4. Atsauce uz citām iedaļām**

Droša lietošana: skatiet daļa 7

Personāla aizsardzība: skatiet daļa 8

Atkritumu utilizācija: skatiet daļa 13

### **7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana**

#### **7.1. Piesardzība drošai lietošanai**

##### **Norādījumi drošai lietošanai**

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

##### **Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai**

Īpaši ugunsdrošības pasākumi nav nepieciešami.

#### **7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

##### **Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Uzglabāt cieši noslēgtu.

##### **Norādījumi kopējai uzglabāšanai**

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

#### **7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)**

Lietošana laboratorijas reaģentu statusā

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA VM 9

Pārskatīšanas datums: 23.02.2017

Materiāla numurs: 163-CLP

Lappuse 3 / 6-st

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

#### 8.2. Iedarbības pārvaldība

##### Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Novilkt piesārņoto apģērbu. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu.

##### Roku aizsardzība

Ieteicamie roku aizsarglīdzekļu ražojumi KCL Dermatril PNBR (Nitrila gumija) .B080487 Strādājot ar ķīmiskām vielām obligāti jāvalkā atbilstošs aizsargcimdi ar CE marķējumu, ieskaitot četru ciparu kontroles numuru. Pret ķīmikālijām noturīgus aizsargcimdus jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un darba vietas specifikai. Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdu pretestību, lietojot īpašos apstākļos.

##### Ādas aizsardzība

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

##### Elpošanas orgānu aizsardzība

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju kritiskajās vietās un lokālu nosūkšanu. Darba vietas tehniska ventilācija

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis: ciets  
 Krāsa:  
 Smarža: bez smaržas

#### Pārbaudes norma

pH: nav noteikts

#### Stāvokļa izmaiņas

Kušanas temperatūra: nav noteikts

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: X

Uzliesmošanas temperatūra: X

#### Uzliesmojamība

cietvielām: nav noteikts

gāzēm: nav pielietojams

Apakšējā sprādziena robeža: nav noteikts

Augšējā sprādziena robeža: nav noteikts

#### Pašaiždegšanās temperatūra

cietvielām: nav noteikts

gāzēm: nav pielietojams

Noārdīšanās temperatūra: nav noteikts

#### Oksidējošās īpašības

Ne spēcīgs oksidētājs.

Tvaika spiediens: ≤1100 hPa  
 (pie 50 °C)

Blīvums: 2,40000 g/cm<sup>3</sup>

Šķīdība ūdenī: Nē

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA VM 9

Pārskatīšanas datums: 23.02.2017

Materiāla numurs: 163-CLP

Lappuse 4 / 6-st

#### **Šķīdība citos šķīdinātājos**

nav noteikts

Sadalījuma koeficients:

nav noteikts

Relatīvais tvaika blīvums:

nav noteikts

Relatīvais iztvaikošanas ātrums:

nav noteikts

#### **9.2. Cita informācija**

Cietu daļiņu saturs:

100,0 %

### 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

#### **10.1. Reaģētspēja**

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

#### **10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Produkts ir stabils, glabājot normālā vides temperatūrā.

#### **10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

#### **10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās**

nav/neviens

#### **10.5. Nesaderīgi materiāli**

Informācija nav pieejama.

#### **10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

### 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

#### **11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

##### **Akūts toksiskums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

##### **Kairināmība un kodīgums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

##### **Sensibilizējoša iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

##### **Vēzi izraisošā, iedzimtību mainošā, kā arī vairošanas apdraudošā iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

##### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

##### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

##### **Bīstamība ieelpojot**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

##### **Citi dati pārbaudei**

Viela nav klasificēta kā bīstama Regulas (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] izpratnē.

### 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

#### **12.1. Toksiskums**

Produkts nav: Ekotoksisks.

#### **12.2. Noturība un spēja noārdīties**

Produkts nav ticis pārbaudīts.

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA VM 9

Pārskatīšanas datums: 23.02.2017

Materiāla numurs: 163-CLP

Lappuse 5 / 6-st

#### **12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Produkts nav ticis pārbaudīts.

#### **12.4. Mobilitāte augsnē**

Produkts nav ticis pārbaudīts.

#### **12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Produkts nav ticis pārbaudīts.

#### **12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Informācija nav pieejama.

#### **Papildus norādījumi**

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

### **13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**

#### **13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

##### **Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

##### **Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi**

Noskalojiet ar lielu daudzumu ūdens. Pilnībā iztukšotus iepakojumus var nogādāt uz otrreizējo pārstrādi.

### **14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**

#### **Sauszemes transports (ADR/RID)**

##### **14.1. ANO numurs:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.4. Iepakojuma grupa:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)**

##### **14.1. ANO numurs:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.4. Iepakojuma grupa:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **Jūras kuģniecības transports (IMDG)**

##### **14.1. ANO numurs:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.4. Iepakojuma grupa:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)**

##### **14.1. ANO numurs:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.4. Iepakojuma grupa:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **14.5. Vides apdraudējumi**

BĪSTAMS VIDEI:

nē

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA VM 9

Pārskatīšanas datums: 23.02.2017

Materiāla numurs: 163-CLP

Lappuse 6 / 6-st

#### **14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Informācija nav pieejama.

#### **14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam**

nav pielietojams

### **15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**

#### **15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

##### **Nacionālā normatīva rakstura informācija**

Ūdens piesārņošanas klase (Vācija): 1 - vāji bīstams ūdenim

#### **15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Par šo vielu nav pieejams ķīmiskās drošības novērtējums.

### **16. IEDAĻA: Cita informācija**

#### **Saīsinājumi un akronīmi**

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%

#### **Papildinformāciju**

Dati atbilst šodienas zināšanu stāvoklim, tomēr tie nenodrošina produktu īpašības un nepamato līguma tiesiskās attiecības. Esošos likumus un noteikumus mūsu produktu lietoājam ir jāievēro uz savu atbildību.