

## Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.6)

### VITA VM 11

Дата перегляду: 09.02.2017

Код продукту: 103-UN

Сторінка 1 із 6

## РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші і компанії/підприємства

### 1.1. Ідентифікатор продукту

VITA VM 11

Номер CAS: 65997-18-4

Номер ЄС: 266-047-6

### 1.2. Відповідні встановлені області застосування речовини або суміші і застосування, рекомендоване проти

#### Використання речовини/суміші

Використання в якості лабораторного реактиву

### 1.3. Дані про постачальника у паспорті безпеки

Компанія: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

П/С: 1338

79704 Bad Säckingen

Телефон: +49(0)7761-562-0

Телефакс: +49(0)7761-562-299

Електронна адреса: info@vita-zahnfabrik.com

Інтернет: www.vita-zahnfabrik.com

### 1.4. Телефон гарячої лінії: +49-(0)761-19240

Інша додаткова інформація  
medical device

## РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику

### 2.1. Класифікація речовини або суміші

#### ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.6)

Речовина не належить до категорії небезпечних згідно ST/SG/AC.10/30/Rev.6 (СГС).

### 2.2. Частини маркування

### 2.3. Інші фактори

Відсутня будь-яка інформація.

## РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти

### 3.1. Речовини

#### Хімічна характеристика

Кераміка

#### Небезпечні компоненти

Номер CAS	Хімічна назва			Кількість
	Номер ЄС	Індекс №	Номер REACH	
	Класифікація GHS			
65997-18-4	Keramische Fritte, Chemikalien			100 %
	266-047-6			

Релевантні H- і EУН-фрази: дивись у підрозділі 16.

## РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

### 4.1. Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги

#### При контакті з очима

Швидко обережно і ретельно промити під душем для очей або водою.

## Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.6)

### VITA VM 11

Дата перегляду: 09.02.2017

Код продукту: 103-UN

Сторінка 2 із 6

#### При заковтуванні

Терміново прополоскати рот і запити великою кількістю води.

#### 4.2. Найсуттєвіші симптоми/ефекти гострої дії

Відсутня будь-яка інформація.

#### 4.3. Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Симптоматичне лікування.

### РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи

#### 5.1. Засоби пожежогасіння

##### Відповідні засоби пожежогасіння

Вжити заходів із гасіння пожежі залежно від оточення.

#### 5.2. Особливі фактори ризику, джерелом яких є речовина або суміш

Не займистий.

#### 5.3. Запобіжні заходи для пожежників

У випадку пожежі: Використовувати автономний дихальний апарат.

#### Додаткові вказівки

Збір забрудненої води від пожежогасіння проводити окремо. Не зливати в каналізацію або у водні резервуари.

### РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді

#### 6.1. Індивідуальні заходи безпеки, захисне обладнання та порядок дій у надзвичайній ситуації

Уникати утворення пилу. Не вдихати пил.

#### 6.2. Екологічні запобіжні заходи

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

#### 6.3. Методи та матеріали для локалізації та очищення

Зібрати механічно. З отриманим матеріалом поводитися згідно розділу про утилізацію.

#### 6.4. Посилання на інші розділи

Безпечна обробка: водорозчинний Розділ 7

Індивідуальні засоби захисту: водорозчинний Розділ 8

Утилізація: водорозчинний Розділ 13

### РОЗДІЛ 7: Поводження і зберігання

#### 7.1. Запобіжні заходи для безпечного поведження з матеріалом

##### Рекомендації з правил безпеки під час роботи

Особливі запобіжні засоби не обов'язкові.

##### Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху

Особливі заходи захисту від пожежі не обов'язкові.

#### 7.2. Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності

##### Вимоги щодо приміщень для складування і ємностей

Зберігати контейнер щільно зачиненим.

##### Порада щодо спільного зберігання

Особливі запобіжні засоби не обов'язкові.

#### 7.3. Особливі кінцеві сфери застосування

Використання в якості лабораторного реактиву

### РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу/індивідуальний захист

#### 8.1. Контрольні параметри

#### 8.2. Заходи зменшення впливу



##### **Захисні і гігієнічні заходи**

Знімайте забруднений одяг. Перед перервами і в кінці роботи вимити руки. Під час роботи забороняється їсти і пити.

##### **Захисні засоби для очей/обличчя**

Протипилові захисні окуляри

##### **Захист рук**

Під час поводження з хімічними робочими речовинами, дозволено носити тільки хімічно стійкі, з CE-позначкою, включаючи чотиризначний контрольний номер, захисні рукавички. Вибір хімічно стійких захисних рукавичок залежно від концентрації і кількості небезпечних речовин, від специфіки робочого місця. Рекомендується з'ясувати у виробника хімічну стійкість вищеназваних захисних рукавичок для спеціального застосування. NBR (Нітриловий каучук) Рекомендовані торгові марки захисних рукавичок KCL Dermatril P

##### **Захист шкіри**

Під час роботи вдягати відповідний захисний одяг.

##### **Захист дихальних шляхів**

Забезпечити достатню вентиляцію і періодичне витягування в критичних точках. Технічна вентиляція робочого місця

### **РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості**

#### 9.1. Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Фізичний стан: твердий  
 Колір:  
 Запах: характерний

#### **Метод випробування**

pH: не точний

##### **Змінення фізичного стану**

Температура плавлення: не точний

Початкова точка кипіння і інтервал кипіння: не точний

Температура спалаху: непридатний

##### **Займистість**

тверда речовина: не точний

газ: непридатний

Нижня границя вибуховості: не точний

Верхня границя вибуховості: не точний

##### **Температура самозаймання**

тверда речовина: не точний

газ: непридатний

Температура розпаду: не точний

##### **Окислювальні властивості**

Не сприяє розповсюдженню вогню.

## Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.6)

### VITA VM 11

Дата перегляду: 09.02.2017

Код продукту: 103-UN

Сторінка 4 із 6

Тиск пари:  
(при 50 °C) <=1100 hPa

Густина: 2,50000 g/cm³

Розчинність у воді: Ні

**Розчинність у інших розчинниках**  
не точний

Коефіцієнт розділення: не точний

Густина пари: не точний

Швидкість випаровування: не точний

#### **9.2. Інша інформація**

Зміст твердого тіла: 0,0 %

### РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність

#### **10.1. Реакційна здатність**

При користуванні і зберіганні відповідно до положень не виникає жодних небезпечних реакцій.

#### **10.2. Хімічна стійкість**

За умов зберігання при нормальних навколишніх температурах продукт стабільний.

#### **10.3. Імовірність протікання небезпечних реакцій**

Не відомі жодні небезпечні реакції.

#### **10.4. Умови, яких треба уникати**

не/не

#### **10.5. Несумісні матеріали, яких слід уникати**

Відсутня будь-яка інформація.

#### **10.6. Небезпечні продукти розкладу**

Не відомі жодні небезпечні продукти розкладу.

### РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані

#### **11.1. Дані про токсикологічний вплив**

##### **Гостра токсичність**

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

##### **Подразнення та агресивна дія**

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

##### **Сенсибілізуюча дія**

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

##### **CMR-дії (канцерогенна, мутагенна і така, що порушує репродуктивну здатність, дія)**

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

##### **Питома токсичність для органу-мішені за одноразової експозиції**

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

##### **Питома токсичність для органу-мішені за багаторазової експозиції**

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

##### **Небезпека вдихання**

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

##### **Додаткові дані щодо випробувань**

Речовина не належить до категорії небезпечних згідно (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

## Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.6)

### VITA VM 11

Дата перегляду: 09.02.2017

Код продукту: 103-UN

Сторінка 5 із 6

#### РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

##### 12.1. Токсичність

Продукт не є: Екотоксичний.

##### 12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

продукт не був перевірений.

##### 12.3. Біонакопичувальний потенціал

продукт не був перевірений.

##### 12.4. Мобільність у ґрунті

продукт не був перевірений.

##### 12.5. Результати оцінки РВТ и vPvB

продукт не був перевірений.

##### 12.6. Інші шкідливі ефекти

Відсутня будь-яка інформація.

##### **Загальні зауваження**

Уникати потрапляння в навколишнє середовище.

#### РОЗДІЛ 13: Розгляд питань з утилізації

##### 13.1. Методи утилізації відходів

###### Утилізація

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища. Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади. Коди/позначення відходів згідно з EWC/AVV

###### Забруднена упаковка

Змити достатньою кількістю води. Повністю використану упаковку можна утилізувати. Коди/позначення відходів згідно з EWC/AVV

#### РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

##### Наземний транспорт (ADR/RID)

- |   |  |
|---|--|
| <u>14.1. ООН №:</u>                                       | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.2. Належна назва при перевезенні:</u>               | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.4. Пакувальна група:</u>                            | No dangerous good in sense of this transport regulation. |

##### Доставка внутрішніми водними шляхами (ADN)

- |   |  |
|---|--|
| <u>14.1. ООН №:</u>                                       | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.2. Належна назва при перевезенні:</u>               | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.4. Пакувальна група:</u>                            | No dangerous good in sense of this transport regulation. |

##### Морський транспорт (IMDG)

- |   |  |
|---|--|
| <u>14.1. ООН №:</u>                                       | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.2. Належна назва при перевезенні:</u>               | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |

## Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.6)

### VITA VM 11

Дата перегляду: 09.02.2017

Код продукту: 103-UN

Сторінка 6 із 6

**14.4. Пакувальна група:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. ООН №:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Належна назва при перевезенні:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Пакувальна група:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

ШКІДЛИВО ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ: ні

#### 14.6. Особливі застережені методи для користувачів

Відсутня будь-яка інформація.

**14.7. Транспортування у великих кількостях згідно з Додатком II конвенції MARPOL 73/78 і кодексу IBC**  
непридатний

### РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація

#### 15.1. Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші

##### Національна регуляторна інформація

Клас чистоти води (Німеччина): 1 - несуттєво загрозливий для води

#### 15.2. Оцінка безпеки речовин

Для цієї речовини не проводилася оцінка безпеки.

### РОЗДІЛ 16: Інша інформація

#### Скорочення та аббревіатури

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%

#### Інша додаткова інформація

Дані в цьому паспорті безпеки відповідають тому рівню знань, якого ми досягли на день здачі паспорту до друку. Інформація повинна слугувати вам основою для безпечного поводження з названим у даному паспорті продуктом під час зберігання, обробки, транспортування й утилізації. Дані не стосуються інших продуктів. Оскільки продукт змішується або переробляється з іншими матеріалами або якщо буде підлягати обробці, дані цієї інструкції з безпеки не можуть бути перенесені на вироблений новий матеріал, якщо про це чітко не зазначено.