

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

### VITA VM 11

Дата на контрол: 02.08.2019

Каталог №: 103

Страница 1 от 7

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

### 1.1. Идентификатор на продукта

VITA VM 11

CAS №: 65997-18-4

ЕНО №: 266-047-6

### 1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

#### Употреба на веществото/сместа

Употреба на лабораторни реагенти

### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Пощенска кутия: 1338

79704 Bad Säckingen

телефон: +49(0)7761-562-0

Факс: +49(0)7761-562-299

Електронна поща (e-mail): info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

+49-(0)7761-562-0

### Други данни

medical device

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

#### Регламент (ЕО) № 1272/2008

Веществото не е класифицирано като опасно съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

### 2.2. Елементи на етикета

### 2.3. Други опасности

Няма налична информация.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещества

#### Химическа характеристика

Керамика

#### Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
65997-18-4	Frits, chemicals			100 %
	266-047-6			

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

**След вдишване**

Да се подсигури чист въздух.

**След контакт с кожата**

Да се измие обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

**След контакт с очите**

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода.

**След поглъщане**

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене.

**4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налична информация.

**4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Симптоматично лечение.

**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки****5.1. Пожарогасителни средства****Подходящи пожарогасителни средства**

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

**5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Невъзпламеним.

**5.3. Съвети за пожарникарите**

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

**Допълнителни указания**

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане****6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се избягва образуването на прах. Да не се вдишва праха.

**6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

**6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**

Да се събира механично. Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

**6.4. Позоваване на други раздели**

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

**РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение****7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

Не са необходими специални мерки за безопасност.

**Указания за защита от експлозия и пожар**

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

**7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости****Изисквания за складове и резервоари**

Съдът да се държи плътно затворен.

**Информация за съхранение в общи складови помещения**

Не са необходими специални мерки за безопасност.

### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Употреба на лабораторни реагенти

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

#### 8.2. Контрол на експозицията

##### **Защитни и хигиенни мерки**

Свалете замърсеното облекло. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.

##### **Защита на очите/лицето**

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

##### **Защита на ръцете**

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак SE, включващ четирицифрен контролен номер. Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде избран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място. При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали. NBR (Нитрилов каучук) Препоръчителни видове защитни ръкавици KCL Dermatril P

##### **Защита на кожата**

Използване на защитно облекло.

##### **Защита на дихателните пътища**

Погрижете се за достатъчно вентилация и точково изсмукване на критични точки. Техническа вентилация на работното място

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	твърд	
Цвят:		
Миризма:	характерен	
Стойност на рН:		неопределен
<b>Изменения на състоянието</b>		
Точка на топене:		неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене:		неопределен
Точка на възпламеняване:		неприложим
<b>Запалимост</b>		
Твърдо вещество:		неопределен
Газ:		неприложим
<b>Взривоопасности</b>		
Продуктът не е: Експлозивен.		
долна граница на взриваемост:		неопределен
горна граница на взриваемост:		неопределен
<b>Самовъзпламеняемост</b>		
Твърдо вещество:		неопределен
Газ:		неприложим
Температура на разпадане:		неопределен

### VITA VM 11

Дата на контрол: 02.08.2019

Каталог №: 103

Страница 4 от 7

#### Пожароустойчиви свойства

Не поддържа горенето.

Парно налягане: ≤1100 hPa  
(при 50 °C)

Плътност: 2,50000 g/cm<sup>3</sup>

Разтворимост във вода: Не

#### Други разтворители

неопределен

Коефициент на разпределяне: неопределен

Относителна плътност на парите: неопределен

Относителна скорост на изпарение: неопределен

#### 9.2. Друга информация

Съдържание на твърдо вещество: 0,0 %

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

#### 10.1. Реактивност

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

#### 10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

#### 10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

#### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

никоя/никой

#### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

#### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагането.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

#### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

##### Силна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Раздразване и корозивност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Сенсибилизиращо действие

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Други данни за проверки

Веществото е класифицирано като не опасно по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация****12.1. Токсичност**

Продуктът не е: Отровен за околната среда.

**12.2. Устойчивост и разградимост**

Продуктът не е тестван.

**12.3. Биоакмулираща способност**

Продуктът не е тестван.

**12.4. Преносимост в почвата**

Продуктът не е тестван.

**12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB**

Продуктът не е тестван.

**12.6. Други неблагоприятни ефекти**

Няма налична информация.

**Допълнителни данни**

Да се избягва изпускане в околната среда.

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците****13.1. Методи за третиране на отпадъци****Изхвърляне на отпадъци**

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби. Код на отпадъка/обозначение на отпадъка съгл. Европейския каталог за отпадъци/Регламент за списъка на отпадъци

**Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати**

Да се измие обилно с вода. Напълно изпразнените опаковки могат да бъдат рециклирани. Код на отпадъка/обозначение на отпадъка съгл. Европейския каталог за отпадъци/Регламент за списъка на отпадъци

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането****Сухопътен транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер по списъка на ООН:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Опаковъчна група:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Речен транспорт (ADN)****14.1. Номер по списъка на ООН:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Опаковъчна група:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Транспорт по море (IMDG)****14.1. Номер по списъка на ООН:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

### VITA VM 11

Дата на контрол: 02.08.2019

Каталог №: 103

Страница 6 от 7

**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Опаковъчна група:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Номер по списъка на ООН:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Опаковъчна група:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.5. Опасности за околната среда**

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: не

**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

Няма налична информация.

**14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC**

неприложим

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

**ЕС Регулаторна информация**

Данни за директива 2012/18/EC (SEVESO III): Не подлежи на Директива 2012/18/EC (SEVESO III)

**Национални разпоредби**

Замърсяване на водите клас (D): 1 - слабо замърсяващ водата

**15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес**

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

**Съкращения и акроними**

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

За съкращения и акроними вж. таблицата на <http://abbrev.esdscom.eu>

### Допълнителни данни

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения. Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.