

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

### VITAPM Investment

Дата перегляду: 12.08.2019

Код продукту: 183

Сторінка 1 із 8

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

### 1.1. Ідентифікатор продукту

VITAPM Investment

#### Додаткові назви продукту

Einbettmasse für Presskeramik, Investment for pressable ceramics, Revêtement pour céramique pressable, Revestimiento para cerámica inyectada, Rivestimento per ceramica a pressione

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

#### Використання речовини/суміші

Auxiliary for manufacture of dental products Використання в якості лабораторного реактиву

### 1.3. Дані про постачальника у паспорті безпеки

Компанія:	VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG	
Адреса:	Spitalgasse 3	
Місто:	D-79713 Bad Säckingen	
П/С:	1338	
	D-79704 Bad Säckingen	
Телефон:	+49(0)7761-562-0	Телефакс: +49(0)7761-562-299
Електронна адреса:	info@vita-zahnfabrik.com	
Контактна особа:	regulatory affairs	
Електронна адреса:	info@vita-zahnfabrik.com	
Інтернет:	www.vita-zahnfabrik.com	
Відповідальний відділ:	Regulatory Affairs	

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

## РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику

### 2.1. Класифікація речовини або суміші

Правил (ЄС) Номер 1272/2008

STOT RE 1; H372

Релевантні H-фрази: дивись у РОЗДІЛІ 16.

### 2.2. Частини маркування

Правил (ЄС) Номер 1272/2008

Небезпечні компоненти, які мають бути перелічені на етикетці

Quarz alveolgängig

Сигнальне слово: Небезпека

Символи факторів ризику:



Зазначення фактора небезпеки

H372 Спричиняє пошкодження органів в результаті тривалої або багатократної дії.

Зазначення застержених заходів

P260 Не вдихати пил/дим/газ/туман/пари/аерозолі.  
 P281 Необхідні засоби індивідуального захисту.  
 P270 Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту.

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

### VITAPM Investment

Дата перегляду: 12.08.2019

Код продукту: 183

Сторінка 2 із 8

#### 2.3. Інші фактори

Відсутня будь-яка інформація.

### РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти

#### 3.2. Суміші

##### Небезпечні компоненти

Номер CAS	Хімічна назва			Кількість
	Номер ЄС	Індекс №	Номер REACH	
	Класифікація (Правил (ЄС) Номер 1272/2008)			
14808-60-7	Quarz alveolgängig			45 - < 50 %
	238-878-4			
	STOT SE 2, STOT RE 1; H371 H372			

Релевантні H- і EUN-фрази: дивись у РОЗДІЛІ 16.

### РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

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

##### Загальна порада

Тим, хто надає першу допомогу: стежити за власним захистом! Винести ураженого з небезпечної зони і укласти.

##### При вдиханні

Забезпечити доступ свіжого повітря.

##### При контакт з шкірою

Змити достатньою кількістю води. Негайно змінити забруднений одяг.

##### При контакт з очима

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

##### 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

Пригнічувати гази/пари/розпил за допомогою водного струменя. Збір забрудненої води від пожежогасіння проводити окремо. Не зливати в каналізацію або у водні резервуари.

### РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді

### VITAPM Investment

Дата перегляду: 12.08.2019

Код продукту: 183

Сторінка 3 із 8

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

##### Загальна інформація

Вжити заходів щодо забезпечення достатньої вентиляції. Не вдихати газ/дим/пари/аерозоль. Уникати контакту зі шкірою, очима й одягом. Надягати засоби індивідуального захисту.

#### 6.2. Екологічні запобіжні заходи

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

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

##### Інші відомості

Зібрати з матеріалами, які поглинають вологу (пісок, кизельгур, зв'язуючий кислоту, універсальний зв'язуючий матеріал). З отриманим матеріалом поводитися згідно розділу про утилізацію.

#### 6.4. Посилання на інші розділи

Безпечна обробка: дивися розділ 7

Індивідуальні засоби захисту: дивися розділ 8

Утилізація: дивися розділ 13

### РОЗДІЛ 7: Поводження і зберігання

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

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

За умови відкритого використання застосовувати пристрої з припливно-витяжною вентиляцією. Не вдихати газ/дим/пари/аерозоль.

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

Особливі заходи захисту від пожежі не обов'язкові.

##### Рекомендації щодо загальної гігієни

Негайно зняти забруднений, мокрий одяг. Розробити рекомендації щодо захисту шкіри! Перед перервами та після роботи ретельно мити руки і обличчя, в разі потреби, прийняти душ. Під час роботи забороняється їсти і пити.

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

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

Зберігати контейнер щільно зачиненим. Зберігати під замком. Складувати в місці, доступному тільки для уповноважених осіб. Забезпечити достатню вентиляцію і періодичне витягування в критичних точках.

##### Вказівки щодо сумісного зберігання

Особливі запобіжні засоби не обов'язкові.

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

#### 8.1. Контрольні параметри

#### 8.2. Заходи зменшення впливу



##### Відповідні об'єкти технічного регулювання

За умови відкритого використання застосовувати пристрої з припливно-витяжною вентиляцією. Не вдихати газ/дим/пари/аерозоль.

##### Захисні і гігієнічні заходи

##### Захисні засоби для очей/обличчя

Протипилові захисні окуляри

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

### VITAPM Investment

Дата перегляду: 12.08.2019

Код продукту: 183

Сторінка 4 із 8

#### 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. Рекомендовані торгові марки захисних рукавичок KCL Dermatril P NBR (Нітріловий каучук)

#### Захист шкіри

Під час роботи вдягати відповідний захисний одяг.

#### Захист дихальних шляхів

Уникати утворення пилу. Забезпечити захист дихальних шляхів. FFP2 /FFP3 Якщо технічний відсос або припливно-витяжна вентиляція не можливі, або не достатні, необхідно носити апарати для захисту органів дихання.

## РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

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

Фізичний стан:	Порошок
Колір:	білуватий
Запах:	характерний

#### Змінення фізичного стану

Точка топлення/замерзання:	не точний
Точка кипіння або точка кипіння і діапазон кипіння:	?
Температура спалаху:	X

#### Займистість

твердий/рідкий:	непридатний
газ:	непридатний
Нижня границя вибуховості:	не точний
Верхня границя вибуховості:	не точний

#### Температура самозаймання

тверда речовина:	непридатний
газ:	непридатний
Температура розпаду:	не точний
pH:	не точний
Розчинність у воді:	Ні

#### Розчинність у інших розчинниках

не точний	
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода:	не точний
Тиск пари: (при 50 °C)	<=1100 hPa
Щільність:	2,36050 g/cm³
Відносна щільність пари:	не точний

### 9.2. Інша інформація

#### Інформація про класи фізичної небезпеки

Окислювальні властивості  
Не підтримує огонь.

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

### VITAPM Investment

Дата перегляду: 12.08.2019

Код продукту: 183

Сторінка 5 із 8

#### Інші характеристики безпеки

Зміст твердого тіла: 100,0 %

Швидкість випаровування: не точний

#### Інша додаткова інформація

### 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

немає

#### 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. Інформація про класи безпеки за визначенням Регламенту ЄС №1272/2008

##### 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

Спричиняє пошкодження органів в результаті тривалої або багатократної дії. (Quarz alveolgängig)

##### Небезпека вдихання

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

##### Додаткові дані щодо випробувань

Суміш класифікуються як небезпечна відповідно до Правил (ЄС) № 1272/2008 [CLP].

### 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.

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

### VITAPM Investment

Дата перегляду: 12.08.2019

Код продукту: 183

Сторінка 6 із 8

#### 12.4. Мобільність у ґрунті

продукт не був перевірений.

#### 12.5. Результати оцінки PBT и vPvB

Речовини в суміші не відповідають критеріям PBT/vPvB відповідно до REACH, додаток XIII.  
продукт не був перевірений.

#### 12.6. Властивості руйнівного впливу на ендокринну систему

Цей продукт не містить речовин, що руйнують ендокринну систему нецільових організмів, оскільки жоден із компонентів не відповідає критеріям.

#### 12.7. Інші шкідливі впливи

Відсутня будь-яка інформація.

#### Загальні зауваження

Уникати вивільнення у довкілля.

### РОЗДІЛ 13: Розгляд питань з утилізації

#### 13.1. Методи утилізації відходів

##### Утилізація

Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади.

##### Забруднена упаковка

Коди/позначення відходів згідно з EWC/AVV

### РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

#### Наземний транспорт (ADR/RID)

##### 14.1. Номер ООН або

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### ідентифікаційний номер:

##### 14.2. Належна назва при

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### перевезенні:

##### 14.3. Категорія небезпеки під час

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### транспортування:

##### 14.4. Пакувальна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Доставка внутрішніми водними шляхами (ADN)

##### 14.1. Номер ООН або

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### ідентифікаційний номер:

##### 14.2. Належна назва при

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### перевезенні:

##### 14.3. Категорія небезпеки під час

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### транспортування:

##### 14.4. Пакувальна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Морський транспорт (IMDG)

##### 14.1. Номер ООН або

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### ідентифікаційний номер:

##### 14.2. Належна назва при

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### перевезенні:

##### 14.3. Категорія небезпеки під час

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### транспортування:

##### 14.4. Пакувальна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

##### 14.1. Номер ООН або

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### ідентифікаційний номер:

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

### VITAPM Investment

Дата перегляду: 12.08.2019

Код продукту: 183

Сторінка 7 із 8

**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. Морське транспортування великими партіями згідно з інструментами ІМО**

непридатний

### РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація

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

##### **Розпорядження ЄС**

Обмеження застосування (REACH, Додаток XVII):  
Запис 3

##### **Національна регуляторна інформація**

Професійні обмеження: Дотримуватися обмеження трудової діяльності, відповідно до закону про охорону праці молоді (94/33/ЄС). Дотримувати обмеження трудової діяльності для годуючих матерів або майбутніх мам, згідно з законом про охорону материнства (92/85/ЄЕС).

Клас небезпеки для води (Німеччина): 1 - помірний забруднювач води

#### **15.2. Оцінка безпеки речовин**

Оцінка безпеки речовин у цій суміші не проводилася.

### РОЗДІЛ 16: Інша інформація

#### **Зміни**

Цей паспорт безпеки містить зміни до попередніх версій в розділах: 1,13.

#### **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%

#### **Релевантні H- і EУН-фрази (Номер і повний текст)**

H371 Може спричинити пошкодження органів.

H372 Спричиняє пошкодження органів в результаті тривалої або багатократної дії.

#### **Інша додаткова інформація**

Інформація відповідає сучасному рівню знань. Проте вона не надає гарантій щодо властивостей продукту і

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

### VITAPM Investment

Дата перегляду: 12.08.2019

Код продукту: 183

Сторінка 8 із 8

не має юридичної сили. Отримувач нашого продукту несе особисту відповідальність за дотримання існуючих законів та вимог.

*(Відомості про небезпечні речовини було узято з відповідного останнього чинного сертифікату безпеки субпостачальника).*