

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

### VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

Дата перегляду: 15.08.2023

Код продукту: 160

Сторінка 1 із 7

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

##### 1.1. Ідентифікатор продукту

VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

##### 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	
Адреса:	Spitalgasse 3	
Місто:	D-79713 Bad Sдckingen	
П/С:	1338	
	D-79704 Bad Sдckingen	
Телефон:	+49(0)7761-562-0	Телефакс: +49(0)7761-562-299
Ел. пошта:	info@vita-zahnfabrik.com	
Контактна особа:	regulatory affairs	
Ел. пошта:	info@vita-zahnfabrik.com	
Інтернет:	www.vita-zahnfabrik.com	
Відповідальний відділ:	Regulatory Affairs	

###### Інша додаткова інформація

medical device

#### РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику

##### 2.1. Класифікація речовини або суміші

###### Правил (ЄС) Номер 1272/2008

Суміш не належить до категорії небезпечних згідно Правил (ЄС) № 1272/2008.

##### 2.2. Частини маркування

##### 2.3. Інші фактори

Відсутня будь-яка інформація.

#### РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти

##### 3.2. Суміші

###### Хімічна характеристика

Суміш Продукт/речовина є неорганічне. Субстанція, органічний

###### Небезпечні компоненти

не (відповідно до Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH))

#### РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

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

###### При вдиханні

Забезпечити доступ свіжого повітря.

###### При контакті зі шкірою

Змити достатньою кількістю води. І поперіть перед повторним використанням.

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

### VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

Дата перегляду: 15.08.2023

Код продукту: 160

Сторінка 2 із 7

#### При контакті 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.

### РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді

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

##### Загальна інформація

Надягати засоби індивідуального захисту.

#### 6.2. Екологічні запобіжні заходи

Особливі заходи захисту навколишнього середовища не обов'язкові. Забруднені предмети і підлогу ґрунтовно очистити згідно екологічних вимог.

#### 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

Особливі запобіжні засоби не обов'язкові.

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

Особливі заходи захисту від пожежі не обов'язкові.

##### Рекомендації щодо загальної гігієни

Зняти забруднений одяг. Перед перервами і в кінці роботи вимити руки. На робочому місці забороняється їсти, пити, палити, сякатися.

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

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

Зберігати контейнер щільно зачиненим.

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

### VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

Дата перегляду: 15.08.2023

Код продукту: 160

Сторінка 3 із 7

#### Вказівки щодо сумісного 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

##### Захисні засоби для очей/обличчя

Застосовувати захист очей/обличчя.

##### 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 Dermatrill P NBR (Нітриловий каучук)

##### Захист шкіри

Використання захисного одягу.

##### Захист дихальних шляхів

Забезпечити 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:

Колір: безбарвний

Запах: без запаху

Точка топлення/замерзання: не точний

Точка кипіння або точка кипіння і 100 °C

діапазон кипіння:

Займистість: непридатний

непридатний

Нижня границя вибуховості: не точний

Верхня границя вибуховості: не точний

Температура спалаху: ?

Температура розпаду: не точний

pH: 5,5

Розчинність у воді: Ні

Розчинність у інших розчинниках

не точний

Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода: не точний

Тиск пари: <=1100 hPa

(при 50 °C)

Шільність: 1,05 g/cm<sup>3</sup>

Відносна щільність пари: не точний

#### 9.2. Інша інформація

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

### VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

Дата перегляду: 15.08.2023

Код продукту: 160

Сторінка 4 із 7

#### Інформація про класи фізичної небезпеки

Вибухові властивості

Продукт не є: Вибухонебезпечний.

Температура самозаймання

тверда речовина:

непридатний

газ:

непридатний

Окислювальні властивості

Не підтримує огонь.

#### Інші характеристики безпеки

Швидкість випаровування:

не точний

Зміст твердого тіла:

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

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 небезпеки за визначенням Регламенту ЄС №1272/2008

##### Гостра токсичність

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

##### ATEміх розрахунковий

ATE (оральний) > 2000 mg/kg; ATE (шкіряний) > 2000 mg/kg; ATE (інгаляційний випари) > 20 mg/l; ATE (інгаляційний пил/туман) > 5 mg/l

##### 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

Суміш не класифікуються як небезпечна відповідно до Регламенту ЄС 1272/2008 [CLP].

### VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

Дата перегляду: 15.08.2023

Код продукту: 160

Сторінка 5 із 7

#### 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 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

Змити достатньою кількістю води. Повністю використану упаковку можна утилізувати.

#### 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:

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:

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

###### 14.1. Номер ООН або

No dangerous good in sense of this transport regulation.

###### ідентифікаційний номер:

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:

##### Морський транспорт (IMDG)

###### 14.1. Номер ООН або

No dangerous good in sense of this transport regulation.

###### ідентифікаційний номер:

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

### VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

Дата перегляду: 15.08.2023

Код продукту: 160

Сторінка 6 із 7

<b><u>14.2. Належна назва при перевезенні:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Пакувальна група:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1. Номер ООН або ідентифікаційний номер:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Належна назва при перевезенні:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Категорія небезпеки під час транспортування:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Пакувальна група:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.5. Небезпеки для навколишнього середовища</u></b>	
ШКІДЛИВО ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ:	Ні
<b><u>14.6. Особливі застережені методи для користувачів</u></b>	
Відсутня будь-яка інформація.	
<b><u>14.7. Морське транспортування великими партіями згідно з інструментами IMO</u></b>	
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**

Дані щодо Директиви 2012/18/ЄС (SEVESO III): Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

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

Клас небезпеки для води (Німеччина): - - не 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.

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006

### VITA LOW FUSING MODELLING LIQUID

Дата перегляду: 15.08.2023

Код продукту: 160

Сторінка 7 із 7

#### 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%  
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  
Скорочення й акроніми наведено в таблиці на сайті <http://abbrev.esdscom.eu>

#### Інша додаткова інформація

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