

## Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITAFOL H Paste

Дата перегляду: 02.06.2022

Код продукту: 058

Сторінка 1 із 7

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

### 1.1. Ідентифікатор продукту

VITAFOL H Paste

### 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

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

#### ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

Суміш не належить до категорії небезпечних згідно ST/SG/AC.10/30/Rev.8 (СГС).

### 2.2. Частини маркування

### 2.3. Інші фактори

Відсутня будь-яка інформація.

## РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти

### 3.2. Суміші

#### Хімічна характеристика

Паста, Субстанція, органічний, Плівкоутворювач

Суміш із полімерами / еластомером без ризику для здоров'я людини або навколишнього середовища.

#### Небезпечні компоненти

Номер CAS	Хімічна назва	Кількість
	Класифікація (ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8))	
14464-46-1	Cristobalite	< 0,1 %

## РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

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

#### Загальна порада

У всіх сумнівних випадках або якщо симптоми у наявності, звернутися до лікаря.

## Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITAFOL H Paste

Дата перегляду: 02.06.2022

Код продукту: 058

Сторінка 2 із 7

#### При вдиханні

Забезпечити доступ свіжого повітря.

#### При контакті зі шкірою

Змити достатньою кількістю води. І поперіть перед повторним використанням.

#### При контакті з очима

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

#### При заковтуванні

Зверніть увагу, під час блювання є небезпека аспірації. 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

Для захисту людей і охолодження місткостей в зоні небезпеки використовувати струмінь води шляхом розбризкування. 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

##### Загальна інформація

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

Особливі запобіжні засоби не обов'язкові.

## Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITAFOL H Paste

Дата перегляду: 02.06.2022

Код продукту: 058

Сторінка 3 із 7

#### 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, сякати.

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

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

Зберігати контейнер щільно зачиненим.

##### 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

##### 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 Butoject Бутілкаучук Час проникання 60 min

##### Захист шкіри

Використання захисного одягу. Під час роботи вдягати відповідний захисний одяг.

##### 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:	Рідкий
Колір:	світло-сірий
Запах:	характерний

#### Метод випробування

##### Змінення фізичного стану

Точка топлення/замерзання:	не точний
Точка кипіння або точка кипіння і діапазон кипіння:	не точний
Температура сублимації:	не точний
Температура розм'якшення:	не точний
Температура застигання:	не точний
Температура спалаху:	250 °C

##### Займистість

твердий/рідкий:	непридатний
-----------------	-------------

## Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITAFOL H Paste

Дата перегляду: 02.06.2022

Код продукту: 058

Сторінка 4 із 7

газ:	непридатний
<b>Вибухові властивості</b>	
Продукт не є: Вибухонебезпечний.	
Температура займання:	>450 °C
<b>Температура самозаймання</b>	
тверда речовина:	непридатний
газ:	непридатний
Температура розпаду:	> 200 °C
pH:	не точний
В'язкість, динамічна: (при 23 °C)	25000 mPa·s
Розчинність у воді:	Ні OECD 116
<b>Розчинність у інших розчинниках</b>	
не точний	
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода:	не точний
Тиск пари: (при 50 °C)	не точний
Тиск пари:	не точний
Щільність (при 23 °C):	1,25 g/cm <sup>3</sup>
Насипна щільність:	не точний
Відносна щільність пари:	не точний

#### **9.2. Інша інформація**

##### **Інформація про класи фізичної небезпеки**

Окислювальні властивості  
Не підтримує огонь.

##### **Інші характеристики безпеки**

Швидкість випаровування: не точний

#### **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**

За умов зберігання при нормальних навколишніх температурах продукт стабільний. Розпад настає при температурах від: 150 °C Може утворювати небезпечні продукти розпаду в умовах високих температур. Формальдегід

#### **РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані**

## Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITAFOL H Paste

Дата перегляду: 02.06.2022

Код продукту: 058

Сторінка 5 із 7

#### **11.1. Інформація про класи небезпеки 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**

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

##### **Небезпека вдихання**

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

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

Суміш не класифікується як небезпечна відповідно до Регламенту 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.

##### **12.4. Мобільність у ґрунті**

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**

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища. Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади.

###### **Забруднена упаковка**

Упаковка, яку не можна очистити, підлягає утилізації. Поводитися із зараженими упаковками, як із речовиною.

#### **РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування**

##### **Морський транспорт (IMDG)**

## Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITAFOL H Paste

Дата перегляду: 02.06.2022

Код продукту: 058

Сторінка 6 із 7

<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>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 ІМО</u></b>	
непридатний	

## РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація

Національна регуляторна інформація

## РОЗДІЛ 16: Інша інформація

### Скорочення та абрєвіатури

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

## Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITAFOL H Paste

Дата перегляду: 02.06.2022

Код продукту: 058

Сторінка 7 із 7

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).*