

## Паспорт Безпеки

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

### VITA Modelling Liquid High Silver

Дата перегляду: 14.02.2017

Код продукту: 108-UN

Сторінка 1 із 6

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

##### 1.1. Ідентифікатор продукту

VITA Modelling Liquid High Silver

##### 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 &amp; 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)

Суміш 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

##### 3.2. Суміші

###### Хімічна характеристика

Суміш Продукт / речовина є неорганічне.

#### 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.

###### 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.

### VITA Modelling Liquid High Silver

Дата перегляду: 14.02.2017

Код продукту: 108-UN

Сторінка 2 із 6

#### 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

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

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: 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.

## Паспорт Безпеки

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

### VITA Modelling Liquid High Silver

Дата перегляду: 14.02.2017

Код продукту: 108-UN

Сторінка 3 із 6

#### Захисні засоби для очей/обличчя

Надягати захисні засоби для 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. NBR (Нітриловий каучук) Рекомендовані торгові марки захисних рукавичок KCL Dermatrill P

#### Захист шкіри

Під час роботи вдягати відповідний захисний одяг.

#### Захист дихальних шляхів

Відкрити вікна, щоб забезпечити природну вентиляцію.

## РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

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

Фізичний стан:	рідкий
Колір:	безбарвний
Запах:	без запаху

#### Метод випробування

pH:	3,6
-----	-----

#### Змінення фізичного стану

Температура плавлення:	не точний
Початкова точка кипіння і інтервал кипіння:	100 °C
Температура спалаху:	?

#### Займістість

тверда речовина:	непридатний
газ:	непридатний
Нижня границя вибуховості:	не точний
Верхня границя вибуховості:	не точний

#### Температура самозаймання

тверда речовина:	непридатний
газ:	непридатний
Температура розпаду:	не точний

#### Окислювальні властивості

Не сприяє розповсюдженню вогню.

Тиск пари: (при 50 °C)	<=1100 hPa
---------------------------	------------

Густина:	0,99900 g/cm <sup>3</sup>
----------	---------------------------

#### Розчинність у інших розчинниках

не точний	
Коефіцієнт розділення:	не точний
Густина пари:	не точний
Швидкість випаровування:	не точний

### 9.2. Інша інформація

## Паспорт Безпеки

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

### VITA Modelling Liquid High Silver

Дата перегляду: 14.02.2017

Код продукту: 108-UN

Сторінка 4 із 6

Зміст твердого тіла:

0,1 %

#### 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

Суміш не належить до категорії небезпечних згідно 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.

##### 12.4. Мобільність у ґрунті

продукт не був перевірений.

##### 12.5. Результати оцінки PBT и vPvB

продукт не був перевірений.

## Паспорт Безпеки

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

### VITA Modelling Liquid High Silver

Дата перегляду: 14.02.2017

Код продукту: 108-UN

Сторінка 5 із 6

#### **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.

##### **Забруднена упаковка**

Змити достатньою кількістю води. Повністю використану упаковку можна утилізувати.

### РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

#### **Наземний транспорт (ADR/RID)**

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

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

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

#### **Морський транспорт (IMDG)**

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

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

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

## Паспорт Безпеки

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

### VITA Modelling Liquid High Silver

Дата перегляду: 14.02.2017

Код продукту: 108-UN

Сторінка 6 із 6

**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**

Оцінка безпеки речовин у цій суміші не проводилася.

#### 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

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).*