# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

# SPEKTRA силиконовая штукатурка B3 1,5 mm Z

| Версия | Дата Ревизии: | Номер Паспорта безопасности: | Дата последнего выпуска: - |
|---|---|---|---|
| 1.0 | 25.03.2021 | MAT0GA00_013 RU / RU | Дата первого выпуска: 25.03.2021 |

## 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : SPEKTRA силиконовая штукатурка B3 1,5 mm Z

**Данные о поставщике в паспорте безопасности**

Компания : Helios TBLUS d.o.o.
Količevo 65
Domžale 1230
Словения

Телефон : 386 (1) 722 4383
Факс : 386 (1) 722 4310
Электронный адрес Лицо, ответственное за выдачу спецификации : 386 (1) 722 4383
productsafety@helios.si

**Телефон экстренной связи**

(495)620-11-05 токсикологический центр в Москве (495)620-11-05

Ambulance: 103 or 112

**Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение**

Рекомендуемое использование : Профессиональное и потребительское использование покрытий
Наполнители, замазки, штукатурки, ваяльная глина

## 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

**Классификация СГС**

Кожный аллерген : Категория 1

**Маркировка - СГС**

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Осторожно

Краткая характеристика опасности : H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Предупреждения : P101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.
P102 Хранить в недоступном для детей месте.

**Предотвращение:**

P261 Избегать вдыхания пыли/ дыма/ газа/ тумана/ паров/ аэрозолей.
P280 Использовать перчатки.

**Реагирование:**

P302 + P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.

**Утилизация:**

P501 Удалить содержимое/ контейнер на утвержденных станциях утилизации отходов.

**Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного**

Не известны.

## 3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химически чистое вещество/препарат : Смесь

Химическая природа : Водоразбавляемая краска

**Компоненты**

| Химическое название | CAS-Номер. | Классификация | Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ | Концентрация (% w/w) |
|---|---|---|---|---|
| Титан диоксид | 13463-67-7 | Carc.2; H351 | данные отсутствуют | >= 1 - < 10 |
| изопротурон | 34123-59-6 | Carc.2; H351<br>STOT RE2; H373<br>Aquatic Acute1; H400<br>Aquatic Chronic1; H410 | данные отсутствуют | >= 0,0025 - < 0,025 |
| 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он | 2634-33-5 | Acute Tox.4; H302<br>Skin Irrit.2; H315<br>Eye Dam.1; H318<br>Skin Sens.1; H317 | данные отсутствуют | >= 0,0025 - < 0,025 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic2; H411 | | |
| 2-метил-2H-изотиазол-3-один | 2682-20-4 | Acute Tox.3; H301 Acute Tox.2; H330 Acute Tox.3; H311 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1A; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410 | данные отсутствуют | >= 0,0025 - < 0,025 |
| смесь 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1) | 55965-84-9 | Acute Tox.3; H301 Acute Tox.2; H330 Acute Tox.2; H310 Skin Corr.1C; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1A; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410 | данные отсутствуют | < 0,0002 |

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

## 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Общие рекомендации : Не оставлять пострадавшего без присмотра.

При вдыхании : В случае вдыхания вывести пострадавшего на свежий воздух.

При попадании на кожу : При контакте в веществом немедленно обильно промыть кожу водой.

Снять загрязненную одежду и обувь.

При попадании в глаза : ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
Если раздражение глаз не проходит обратиться за медицинской помощью.

При попадании в желудок : Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.

Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные. : Не известны.

## 5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

**Огнеопасные свойства**

Температура вспышки : Не применимо

Горючесть (твердого тела, газа) : Не применимо

Рекомендуемые средства пожаротушения : Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.
Используйте водное распыление, спиртоустойчивую пену, сухие химикалии или углекислый газ.

Опасные продукты горения : Опасные продукты сгорания неизвестны

Дополнительная информация : Сам по себе продукт не горит.
Стандартная процедура при химических пожарах.
Для охлаждения невскрытой тары использовать разбрызгивающий водомёт.

Специальное защитное оборудование для пожарных : Надеть автономный дыхательный аппарат для тушения пожара, если необходимо.

## 6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации : Избегать контакта с кожей и глазами.
Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему.
Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.

| | | |
|---|---|---|
| Предупредительные меры по охране окружающей среды | : | Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.<br>Предотвратить попадание продукта в стоки. |
| Методы и материалы для локализации и очистки | : | Впитать в инертный поглощающий материал (например песок, кремнезем, кислотное связующее, универсальное связующее, опилки).<br>Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации. |

## 7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

| | | |
|---|---|---|
| Рекомендации по защите от возгорания и взрыва | : | Стандартные противопожарные меры. |
| Информация о безопасном обращении | : | Не требуется никаких специальных защитных мер.<br>О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8. |
| Условия безопасного хранения | : | Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки.<br>При замораживании быстро портится.<br>Для сохранения качества продукта не рекомендуется подвергать его воздействию высоких температур и прямых солнечных лучей. |
| Материалы, которых следует избегать | : | Никаких особых материалов. |

## 8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

**Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте**

**Средства индивидуальной защиты**

| | | |
|---|---|---|
| Защита дыхательных путей | : | Обычно не требуется персональное защитное оборудование. |
| Защита рук | | |
| Материал | : | Нитриловая резина |
| Толщина материала перчаток | : | 0,2 мм |
| Показатель защиты | : | Класс 3 |
| Примечания | : | Носить подходящие перчатки. |
| Защита глаз | : | Закрытые защитные очки |

| | | |
|---|---|---|
| Защита кожи и тела | : | Одежда с длинными рукавами<br>Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте. |
| Гигиенические меры | : | При использовании не пить, не есть и не курить.<br>После работы тщательно вымыться. |

## 9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

| | | |
|---|---|---|
| Внешний вид | : | жидкость |
| Цвет | : | согласно названию продукта |
| Запах | : | Информация отсутствует. |
| Порог восприятия запаха | : | данные отсутствуют |
| pH | : | 8 - 9,5 |
| Температура вспышки | : | Не применимо |
| Скорость испарения | : | данные отсутствуют |
| Горючесть (твердого тела, газа) | : | Не применимо |
| Плотность | : | 1,85 - 1,95 гр/см3 |
| Показатели растворимости | | |
| Растворимость в воде | : | полностью смешивающийся |
| Растворимость в других растворителях | : | данные отсутствуют |
| Коэффициент распределения (н-октанол/вода) | : | данные отсутствуют |
| Вязкость | | |
| Вязкость, динамическая | : | 20.000 - 30.000 мПа-с |
| Вязкость, кинематическая | : | Не применимо |
| Взрывоопасные свойства | : | Не применимо |

Окислительные свойства : Не применимо

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

Химическая устойчивость : Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.

Возможность опасных реакций : данные отсутствуют

Условия, которых следует избегать : Защищать от переохлаждения, нагрева и прямых солнечных лучей.

Несовместимые материалы : Несовместимо с окисляющими средствами. Несовместимо с сильными кислотами и основаниями.

Опасные продукты разложения : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

## 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

## 12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

**Экотоксичность**

данные отсутствуют

**Стойкость и разлагаемость**

данные отсутствуют

**Потенциал биоаккумуляции**

данные отсутствуют

**Подвижность в почве**

данные отсутствуют

**Другие неблагоприятные воздействия**

данные отсутствуют

## 13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

**Методы удаления**

Остаточные отходы : Не выпускать продукт в водную среду

Загрязненная упаковка : Пустые контейнеры должны быть доставлены на официальные пункты переработки отходов для

повторного использования или утилизации.

## 14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

**ADR**
Не классифицируется как опасный груз

**UNRTDG**
Не классифицируется как опасный груз

**IATA-DGR**
Не классифицируется как опасный груз

**Код IMDG**
Не классифицируется как опасный груз

**Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ**

Не применимо к продукту, "как есть".

## 15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

**Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.**

## 16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Полный текст формулировок по охране здоровья**

**Полный текст других сокращений**

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AIIC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ErCx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению

(Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытуемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытуемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.

RU / RU

| | |
|---|---|
| Коды материалов (основная масса), для которых действует SDS | 474145; 474147; 474149; 474151; 474153; |