

**SPEKTRA Facade Silicone**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	23.11.2023	безопасности:	Дата первого выпуска: 23.11.2023
		MATOGA00_123	
		MD/RU	

---

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**

**1.1 Идентификатор продукта**

Торговое наименование : SPEKTRA Facade Silicone

**1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси**

Использование : Строительство и конструкционные работы  
Вещества/Препарата : Профессиональное и потребительское использование покрытий, Нанесение покрытий валиком или кистью, Непромышленное распыление  
Покрытия и краски, Разбавители, Растворители краски

**1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности**

Компания : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.  
Količevo 65  
1230 Domžale  
Словения

Телефон Компания : 386 (1) 722 4383

Факс Компания : 386 (1) 722 4310

Лицо, ответственное за : 386 (1) 722 4383  
выдачу спецификации productsafety@kansai-helios.si

**1.4 Телефон экстренной связи**

Ambulance: 112

---

**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**

**2.1 Классификация веществ или смесей**

**Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)**

Кожный аллерген, Категория 1 H317: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Долгосрочная (хроническая) опасность в водной среде, Категория 3 H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**2.2 Элементы маркировки**

**Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)**

Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_123 MD/RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.11.2023
---------------	-----------------------------	--	--

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Осторожно

Краткая характеристика опасности : H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.  
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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 тумана или паров.  
P273 Избегать попадания в окружающую среду.  
P280 Использовать перчатки.

**Утилизация:**

P501 Удалить содержимое/ контейнер на утвержденных станциях утилизации отходов.

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке:

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он  
2-метил-2H-изотиазол-3-один

**Дополнительная маркировка**

EUN211 Предупреждение! При распылении могут образовываться опасные респираторные частицы. Не вдыхайте в виде паров и аэрозоля.

**2.3 Другие опасности**

Это вещество / эта смесь не содержит компонентов в концентрации от 0,1% и выше, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB).

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**

**3.2 Смеси**

Химическая природа : Водоразбавляемая краска

**Компоненты**

Химическое название	CAS-Номер. EC-Номер. Индекс - Номер. Регистрационный номер	Классификация	Концентрация (% w/w)
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	2634-33-5	Acute Tox. 4; H302	>= 0,0025 - <

SPEKTRA Facade Silicone

Версия 1.0      Дата Ревизии: 23.11.2023      Номер Паспорта безопасности: MATOGA00\_123 MD/RU      Дата последнего выпуска: -      Дата первого выпуска: 23.11.2023

	220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	0,025
тербутрин	886-50-0  212-950-5	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  М-фактор (Острая токсичность для водной среды): 100 М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды): 100	$\geq 0,0025 - < 0,025$
2-метил-2Н-изотиазол-3-он	2682-20-4  220-239-6 613-326-00-9 01-2120764690-50	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  М-фактор (Острая токсичность для водной среды): 10 М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды): 1	$\geq 0,0015 - < 0,0025$
Вещества, для которых установлены пределы воздействия на рабочем месте :			
тальк	14807-96-6  238-877-9 01-2120140278-58		$\geq 1 - < 10$

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**

**4.1 Описание мер первой помощи**

Общие рекомендации : Не оставлять пострадавшего без присмотра.

Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_123 MD/RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.11.2023
---------------	-----------------------------	--	--

---

- При вдыхании : Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.  
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
- При попадании на кожу : При контакте с веществом немедленно обильно промыть кожу водой.  
Снять загрязненную одежду и обувь.
- При попадании в глаза : Снять контактные линзы.  
Защитить неповрежденный глаз.  
Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.
- При попадании в желудок : Очистить просвет дыхательных путей.  
Не давать молоко или алкогольные напитки.  
Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.  
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.

#### 4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.

- Опасности : При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

#### 4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

- Лечение : Лечить симптоматично.

---

### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### 5.1 Средства пожаротушения

- Запрещенные средства пожаротушения : Полноструйный водомёт

#### 5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

- Особые виды опасности при тушении пожаров : Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в сточные каналы и водотоки.
- Опасные продукты горения : Опасные продукты сгорания неизвестны

#### 5.3 Рекомендации для пожарных

- Специальное защитное оборудование для пожарных : Надеть автономный дыхательный аппарат для тушения пожара, если необходимо.
- Дополнительная : Загрязненную воду для пожаротушения собирать в

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта безопасности:	Дата последнего выпуска: -
1.0	23.11.2023	MATOGA00_123 MD/RU	Дата первого выпуска: 23.11.2023

информация	отдельную емкость. Такую воду нельзя спускать в канализацию. Остатки сгорания в результате пожара и загрязненную воду, использованную для пожаротушения, необходимо утилизировать в соответствии с местным законодательством.
------------	--

## РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

### 6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

Меры личной безопасности : 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.

### 6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Предотвратить попадание продукта в стоки.  
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

### 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки : Вытереть поглощающим материалом (например тканью, флисом).  
Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации.

### 6.4 Ссылка на другие разделы

См. разделы: 7, 8, 11, 12 и 13.

## РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

### 7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении : О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.  
В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Стандартные противопожарные меры.

Гигиенические меры : Общие правила промышленной гигиены.

### 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении : Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны

**SPEKTRA Facade Silicone**

Версия 1.0      Дата Ревизии: 23.11.2023      Номер Паспорта безопасности: MATOGA00\_123 MD/RU      Дата последнего выпуска: -      Дата первого выпуска: 23.11.2023

складских зон и тары      и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки. Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.

Совет по обычному хранению      :    Никаких особых материалов.

Дополнительная информация о стабильности при хранении      :    Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

**7.3 Особые конечные области применения**

Особое использование      :    Дополнительную информацию можно получить из спецификации на продукт.

Обратитесь к техническому руководству за информацией об использовании данного вещества/препарата.

**РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**

**8.1 Параметры контроля**

**Предел воздействия на рабочем месте**

Компоненты	CAS-Номер.	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля	Основа
тальк	14807-96-6	TWA (Вдыхаемая пыль)	0,1 мг/м3	2004/37/EC

**Производный безопасный уровень (DNEL)**

**в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006:**

Название вещества	Окончательное применение	Пути воздействия	Потенциальное воздействие на здоровье	Величина
Кальция карбонат	Работники	Вдыхание	Длительное - локальное воздействие	4,26 мг/м3
	Потребители	Вдыхание	Длительное - локальное воздействие	1,06 мг/м3
Титан диоксид	Работники	Вдыхание	Длительное - локальное воздействие	10 мг/м3
	Потребители	Оральное	Длительное - системное воздействие	700 мг/кг массы тела/день
тальк	Работники	Вдыхание	Острое - системное	2,16 мг/м3

SPEKTRA Facade Silicone

Версия 1.0      Дата Ревизии: 23.11.2023      Номер Паспорта безопасности: MATOGA00\_123 MD/RU      Дата последнего выпуска: -      Дата первого выпуска: 23.11.2023

			воздействие	
	Работники	Вдыхание	Острое - локальное воздействие	3,6 мг/м3
	Потребители	Вдыхание	Острое - системное воздействие	1,08 мг/м3
	Потребители	Вдыхание	Острое - локальное воздействие	1,8 мг/м3
	Потребители	Кожный	Длительное - локальное воздействие	2,27 мг/см2
	Работники	Кожный	Длительное - локальное воздействие	4,54 мг/см2
	Потребители	Оральное	Длительное - системное воздействие	160 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Оральное	Острое - системное воздействие	160 мг/кг массы тела/день
	Работники	Кожный	Длительное - системное воздействие	43,2 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Кожный	Длительное - системное воздействие	21,6 мг/кг массы тела/день
натриевая соль алюминиевого силиката	Работники	Вдыхание	Длительное - локальное воздействие	4 мг/м3
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Работники	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	6,81 мг/м3
	Работники	Кожный	Длительное - системное воздействие	0,966 мг/кг массы тела/день
	Потребители	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	1,2 мг/м3
	Потребители	Кожный	Длительное - системное воздействие	0,345 мг/кг массы тела/день

**Прогнозируемая безопасная концентрация (PNEC)**

**в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006:**

Название вещества	Экологическая среда	Величина
Кальция карбонат	Установка для очистки сточных вод	100 мг/л
Титан диоксид	Почва	100 мг/кг сухого веса (с.в.)
	Морская вода	0,0184 мг/л
	Пресная вода	0,184 мг/л
	Морские донные отложения	100 мг/кг сухого веса (с.в.)
	Пресноводные донные отложения	1000 мг/кг

SPEKTRA Facade Silicone

Версия 1.0      Дата Ревизии: 23.11.2023      Номер Паспорта безопасности: MATOGA00\_123 MD/RU      Дата последнего выпуска: -      Дата первого выпуска: 23.11.2023

		сухого веса (с.в.)
	Установка для очистки сточных вод	100 мг/л
	Периодическое использование/выброс	0,193 мг/л
тальк	Морская вода	141,26 мг/л
	Пресная вода	597,97 мг/л
	Морские донные отложения	3,13 мг/кг сухого веса (с.в.)
	Пресноводные донные отложения	31,33 мг/кг сухого веса (с.в.)
	Периодическое использование/выброс	597,97 мг/л
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Пресная вода	0,00403 мг/л
	Периодическое использование/выброс	0,0011 мг/л
	Морская вода	0,000403 мг/л
	Установка для очистки сточных вод	1,03 мг/л
	Пресноводные донные отложения	0,0499 мг/кг сухого веса (с.в.)
	Морские донные отложения	0,00499 мг/кг сухого веса (с.в.)
	Почва	3 мг/кг сухого веса (с.в.)

8.2 Контроль воздействия

Средства индивидуальной защиты

Защита глаз/лица : Оборудование должно соответствовать EN 166.

Защита рук

Перчатки : Нитриловая резина (> 0,1 mm; < 60 min); DIN EN374 |  
 бутилкаучук (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 |  
 Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 |  
 полиэтиленовое ламинирование (> 0,1 mm; < 240 min);  
 DIN EN374 |

Примечания : Соблюдайте инструкции касательно проницаемости и времени разрыва материала (время износа), предлагаемые поставщиком перчаток. Также обращайте внимание на конкретные местные условия, в которых используется данный продукт, как опасность порезов, абразивный износ, время контактирования.

Защита кожи и тела : Защитный костюм

Защита дыхательных путей : Обычно не требуется персональное защитное оборудование.

**SPEKTRA Facade Silicone**

Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_123 MD/RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.11.2023
---------------	-----------------------------	--	--

**РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**

**9.1 Информация об основных физико-химических свойствах**

Внешний вид	:	жидкость
Цвет	:	согласно названию продукта
Запах	:	Информация отсутствует.
Порог восприятия запаха	:	данные отсутствуют
pH	:	8,5 - 9,5 Концентрация: 10 %
Точка плавления/Точка замерзания	:	0,0 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Точка кипения/диапазон	:	100 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Температура вспышки	:	Не применимо
Горючесть (твердого тела, газа)	:	Не применимо
Плотность	:	1,37 - 1,45 гр/см3
Показатели растворимости		
Растворимость в воде	:	полностью смешивающийся
Растворимость в других растворителях	:	данные отсутствуют
Коэффициент распределения (н- октанол/вода)	:	данные отсутствуют
Вязкость		
Вязкость, кинематическая	:	> 20,5 мм2/с (40 °C)

**9.2 Дополнительная информация**

данные отсутствуют	
ЛОС (Летучее органическое соединение)	: (Директива 2004/42/ЕС) 1 г/л

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	23.11.2023	безопасности:	Дата первого выпуска: 23.11.2023
		MATOGA00_123	
		MD/RU	

---

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реакционная способность

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

### 10.2 Химическая устойчивость

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

### 10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.  
Никаких особых видов опасности.

### 10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : данные отсутствуют

### 10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : Несовместимо с сильными кислотами и основаниями.

### 10.6 Опасные продукты разложения

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

---

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### 11.1 Данные о токсикологическом воздействии

#### Острая токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

#### Компоненты:

##### 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Острая оральная токсичность : Оценка: Компонент / смесь является умеренно токсичной после однократного проглатывания.

##### тербутрин:

Острая оральная токсичность : Оценка: Компонент / смесь является умеренно токсичной после однократного проглатывания.

##### 2-метил-2H-изотиазол-3-один:

Острая оральная токсичность : Оценка: Компонент / смесь является токсичной после однократного проглатывания.

Острая ингаляционная токсичность

: Атмосфера испытания: испарение  
Оценка: Компонент / смесь является очень токсичной после кратковременного вдыхания.

**SPEKTRA Facade Silicone**

Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_123 MD/RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.11.2023
---------------	-----------------------------	--	--

---

Острая дермальная токсичность : Оценка: Компонент / смесь является токсичной после однократного попадания на кожу.

**Разъедание/раздражение кожи**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

Результат : раздражающий

**2-метил-2H-изотиазол-3-один:**

Результат : Коррозионное воздействие по истечении от 3 минут до 1 часа после экспозиции

**Серьезное повреждение/раздражение глаз**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

Результат : Коррозионный

**Респираторная или кожная сенсibilизация**

**Кожный аллерген**

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

**Респираторный аллерген**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Компоненты:**

**1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

Результат : Вероятность или свидетельства развития сенсibilизации кожи у людей

**2-метил-2H-изотиазол-3-один:**

Результат : Вероятность или свидетельства развития сенсibilизации кожи у людей

**Мутагенность зародышевой клетки**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Канцерогенность**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Репродуктивная токсичность**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_123 MD/RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.11.2023
---------------	-----------------------------	--	--

**Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Токсичность при аспирации**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Дополнительная информация**

**Продукт:**

Примечания : данные отсутствуют

**РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**

**12.1 Токсичность**

**Компоненты:**

**1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

**Экотоксикологическая оценка**

Хроническая токсичность для водной среды : Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**тербутрин:**

М-фактор (Острая токсичность для водной среды) : 100

М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды) : 100

**Экотоксикологическая оценка**

Острая токсичность для водной среды : Чрезвычайно токсично для водных организмов.

Хроническая токсичность для водной среды :

Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**2-метил-2H-изотиазол-3-один:**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта безопасности:	Дата последнего выпуска: -
1.0	23.11.2023	MAT0GA00_123 MD/RU	Дата первого выпуска: 23.11.2023

М-фактор (Острая токсичность для водной среды) : 10

М-фактор (Хроническая токсичность для водной среды) : 1

**Экотоксикологическая оценка**

Острая токсичность для водной среды : Чрезвычайно токсично для водных организмов.

**12.2 Стойкость и разлагаемость**

**Компоненты:**

**2-метил-2Н-изотиазол-3-один:**

Биоразлагаемость : Результат: Биodeградируемый

**12.3 Потенциал биоаккумуляции**

**Компоненты:**

**1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он:**

Коэффициент распределения (н-октанол/вода) : log Pow: 1,3

**12.4 Подвижность в почве**

данные отсутствуют

**12.5 Результаты оценки PBT и vPvB**

**Продукт:**

Оценка : Это вещество / эта смесь не содержит компонентов в концентрации от 0,1% и выше, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB).

**12.6 Другие неблагоприятные воздействия**

**Продукт:**

Потенциал разрушения эндокринной системы : Это вещество/смесь не содержит компонентов, которые, как считается,обладают свойствами, нарушающими работу эндокринной системы, согласноСтатье 57(f) REACH, Делегированному Регламенту Еврокомиссии(EU)2017/2100 или Регламенту Еврокомиссии (EU) 2018/605, на уровне 0,1 %или выше.

Дополнительная экологическая информация : В случае некомпетентного использования или утилизации нельзя исключить опасного воздействия на окружающую

Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_123 MD/RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.11.2023
---------------	-----------------------------	--	--

---

среду.  
Вредно для водных организмов с долгосрочными  
последствиями.

---

### РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

#### 13.1 Методы утилизации отходов

- |                       |   |   |
|-----------------------|---|---|
| Продукт               | : | Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву.   |
| Загрязненная упаковка | : | Пустые контейнеры должны быть доставлены на официальные пункты переработки отходов для повторного использования или утилизации. |
- 

### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

#### 14.1 Номер ООН

- |      |   |                                      |
|------|---|--------------------------------------|
| ADN  | : | Не классифицируется как опасный груз |
| ADR  | : | Не классифицируется как опасный груз |
| RID  | : | Не классифицируется как опасный груз |
| IMDG | : | Не классифицируется как опасный груз |
| IATA | : | Не классифицируется как опасный груз |

#### 14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН

- |      |   |                                      |
|------|---|--------------------------------------|
| ADN  | : | Не классифицируется как опасный груз |
| ADR  | : | Не классифицируется как опасный груз |
| RID  | : | Не классифицируется как опасный груз |
| IMDG | : | Не классифицируется как опасный груз |
| IATA | : | Не классифицируется как опасный груз |

#### 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

- |      |   |                                      |
|------|---|--------------------------------------|
| ADN  | : | Не классифицируется как опасный груз |
| ADR  | : | Не классифицируется как опасный груз |
| RID  | : | Не классифицируется как опасный груз |
| IMDG | : | Не классифицируется как опасный груз |
| IATA | : | Не классифицируется как опасный груз |

#### 14.4 Группа упаковки

- |     |   |                                      |
|-----|---|--------------------------------------|
| ADN | : | Не классифицируется как опасный груз |
| ADR | : | Не классифицируется как опасный груз |

**SPEKTRA Facade Silicone**

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	23.11.2023	безопасности:	Дата первого выпуска: 23.11.2023
		MATOGA00_123	
		MD/RU	

**RID** : Не классифицируется как опасный груз

**IMDG** : Не классифицируется как опасный груз

**IATA (Груз)** : Не классифицируется как опасный груз

**IATA (Пассажиры)** : Не классифицируется как опасный груз

**14.5 Опасности для окружающей среды**

Не классифицируется как опасный груз

**14.6 Особые меры предосторожности для пользователя**

Не применимо

**14.7 Транспортировка наливом согласно Приложению II к Конвенции МАРПОЛ и Кодекса ИBC (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)**

Не применимо к продукту, "как есть".

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**

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

Летучие органические соединения : Директива 2004/42/ЕС  
Содержание летучих органических соединений (ЛОС): 1 г/л

**15.2 Оценка химической безопасности**

Для данного вещества не требуется оценка химической безопасности.

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**

**Полный текст формулировок по охране здоровья**

H301 : Токсично при проглатывании.

H302 : Вредно при проглатывании.

H311 : Токсично при попадании на кожу.

H314 : При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

H315 : При попадании на кожу вызывает раздражение.

H317 : При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

H318 : При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

H330 : Смертельно при вдыхании.

H400 : Чрезвычайно токсично для водных организмов.

H410 : Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

H411 : Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Полный текст других сокращений**

Acute Tox. : Острая токсичность

SPEKTRA Facade Silicone

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
1.0	23.11.2023	безопасности:	Дата первого выпуска: 23.11.2023
		MATOGA00_123	
		MD/RU	

Aquatic Acute	:	Острая (краткосрочная) опасность в водной среде
Aquatic Chronic	:	Долгосрочная (хроническая) опасность в водной среде
Eye Dam.	:	Серьезное поражение глаз
Skin Corr.	:	Разъедание кожи
Skin Irrit.	:	Раздражение кожи
Skin Sens.	:	Кожный аллерген
2004/37/EC	:	Европа. Директива 2004/37/EC по защите работников от опасностей, связанных с воздействием канцерогенов или мутагенов на рабочем месте
2004/37/EC / TWA	:	Предел длительного воздействия

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AICC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CLP - Предписание по классификации маркировки упаковки; Предписание (EC) № 1272/2008; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECHA - Европейское химическое агентство; EC-Number - Номер европейского сообщества; 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 (EC) № 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; SVHC - особо опасное вещество; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TECI - Тайландский список существующих химикатов; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

**Дополнительная информация**

SPEKTRA Facade Silicone

Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.11.2023	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_123 MD/RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.11.2023
---------------	-----------------------------	--	--

**Классификация смеси:**

Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

**Порядок классификации:**

Метод вычисления
Метод вычисления

412584; 412585

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.

MD / RU