

**SPEKTRA Facade Siloxane**

Версия 1.0	Дата Ревизии: 24.11.2021	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_124 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 24.11.2021
---------------	-----------------------------	--	--

---

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

Название продукта : SPEKTRA Facade Siloxane

Код продукта : 41296853

**Данные о поставщике в паспорте безопасности**

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

Телефон : 386 (1) 722 4383  
Факс : 386 (1) 722 4310  
Электронный адрес Лицо,  
ответственное за выдачу : 386 (1) 722 4383  
спецификации productsafety@kansai-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 : Профессиональное и потребительское использование  
использование покрытий  
Нанесение покрытий валиком или кистью  
Непромышленное распыление  
Покрытия и краски, Разбавители, Растворители краски

---

**2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)**

**Классификация СГС**

Кожный аллерген : Категория 1

Долгосрочная (хроническая) : Категория 3  
опасность в водной среде

**Маркировка - СГС**

SPEKTRA Facade Siloxane

Версия 1.0      Дата Ревизии: 24.11.2021      Номер Паспорта безопасности: MATOGA00\_124 RU / RU      Дата последнего выпуска: -  
Дата первого выпуска: 24.11.2021

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 пыли/ дыма/ газа/ тумана/ паров/ аэрозолей.

P273 Избегать попадания в окружающую среду.

P280 Использовать перчатки.

**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)**

Химическая природа : Водоразбавляемая краска

**Компоненты**

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)
Пиридинтион цинка	13463-41-7	Acute Tox.3; H301 Acute Tox.3; H331 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	данные отсутствуют	>= 0,1 - < 0,25
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	26530-20-1	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.3;	данные отсутствуют	>= 0,025 - < 0,05

SPEKTRA Facade Siloxane

Версия 1.0  
 Дата Ревизии: 24.11.2021  
 Номер Паспорта безопасности: MATOGA00\_124  
 RU / RU

Дата последнего выпуска: -  
 Дата первого выпуска: 24.11.2021

		H331 Acute Tox.3; H311 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410		
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	2634-33-5	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic2; H411	данные отсутствуют	$\geq 0,0025 - < 0,025$
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	$\geq 0,0025 - < 0,025$
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;	данные отсутствуют	$\geq 0,0002 - < 0,0015$

Версия 1.0      Дата Ревизии: 24.11.2021      Номер Паспорта безопасности: MATOGA00\_124 RU / RU      Дата последнего выпуска: -      Дата первого выпуска: 24.11.2021

		H318 Skin Sens.1A; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410		
тальк	14807-96-6		TWA: 0,1 мг/м3 Канцерогены или мутагены Источники данных: 2004/37/EC  TWA: 0,1 мг/м3 Канцерогены или мутагены Источники данных: 2004/37/EC	>= 1 - < 10

Вещества, для которых установлены пределы воздействия на рабочем месте

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.
- Врачу на заметку : Лечить симптоматично.

Версия 1.0	Дата Ревизии: 24.11.2021	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_124 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 24.11.2021
---------------	-----------------------------	--	--

---

## 5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

### Огнеопасные свойства

Температура вспышки	:	Не применимо
Горючесть (твёрдого 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	:	Предотвратить попадание продукта в стоки. Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.
Методы и материалы для локализации и очистки	:	Впитать в инертный поглощающий материал (например песок, кремнезем, кислотное связующее, универсальное связующее, опилки). 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. О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.
Условия безопасного хранения	:	Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки. При замораживании быстро портится.

**СПЕКТРА Facade Siloxane**

Версия 1.0	Дата Ревизии: 24.11.2021	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_124 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 24.11.2021
---------------	-----------------------------	--	--

Материалы, которых следует избегать	:	Для сохранения качества продукта не рекомендуется подвергать его воздействию высоких температур и прямых солнечных лучей.
Дополнительная информация о стабильности при хранении	:	Никаких особых материалов. Защищать от замерзания.

**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 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. После работы тщательно вымыться.

**9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

Внешний вид	:	жидкость
Цвет	:	согласно названию продукта
Запах	:	Информация отсутствует.
Порог восприятия запаха	:	данные отсутствуют
рН	:	8,5 - 10 Концентрация: 100 %
Точка плавления/Точка замерзания	:	0,0 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Точка кипения/диапазон	:	100 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))

**SPEKTRA Facade Siloxane**

Версия 1.0	Дата Ревизии: 24.11.2021	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_124 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 24.11.2021
---------------	-----------------------------	--	--

Температура вспышки	:	Не применимо
Горючесть (твердого тела, газа)	:	Не применимо
Давление пара	:	23 гПа (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение)) (20 °C)
Относительная плотность	:	1,50 (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))
Плотность	:	1,43 - 1,53 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)

**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**

**Дополнительная информация**

**Продукт:**

Примечания : данные отсутствуют

**12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ**

**Экотоксичность**

данные отсутствуют

Версия 1.0  
Дата Ревизии: 24.11.2021  
Номер Паспорта безопасности: MATOGA00\_124  
RU / RU

Дата последнего выпуска: -  
Дата первого выпуска: 24.11.2021

### **Стойкость и разлагаемость**

данные отсутствуют

### **Потенциал биоаккумуляции**

данные отсутствуют

### **Подвижность в почве**

данные отсутствуют

### **Другие неблагоприятные воздействия**

#### **Продукт:**

Дополнительная экологическая информация : В случае некомпетентного использования или утилизации нельзя исключить опасного воздействия на окружающую среду.  
Токсично для водных организмов.  
Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

## **13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)**

### **Методы удаления**

Остаточные отходы : 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.

## **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.

**SPEKTRA Facade Siloxane**

Версия 1.0	Дата Ревизии: 24.11.2021	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_124 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 24.11.2021
---------------	-----------------------------	--	--

**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; AIIIC - 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); EгCх - 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% испытываемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытываемой 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; 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.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



## SPEKTRA Facade Siloxane

Версия 1.0	Дата Ревизии: 24.11.2021	Номер Паспорта безопасности: MATOGA00_124 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 24.11.2021
---------------	-----------------------------	--	--

---

RU / RU