

## **SPEKTRA Facade Silicone**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA00_123	24.11.2021
	23.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 24.11.2021

---

### **РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**

#### **1.1 Идентификатор на продукта**

Търговското наименование : SPEKTRA Facade Silicone

Код на продукта : Моля, вижте раздел 16 за подробни данни

Уникален идентификатор : 8UHW-U0XY-M00R-40G4  
на формулата (UFI)

#### **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**

Употреба на : SU19Строителство и изработка на конструкции  
веществото/сместа , PROC10, PROC11 Професионална и потребителска  
употреба на покрития, Нанасяне с ролер или изчеткване,  
Непроизводствено пръскане  
PC9a Покрития и Бои, Очистители за Бои

#### **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

Фирма/Производител : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.  
Količevno 65  
1230 Domžale  
Словения

Вносител : Дикси ООД  
"Столетов" 127  
5300 Габрово  
България  
www.dixi-bg.com

Телефон : 386 (1) 722 4383  
Фирма/Производител  
Телефон Вносител : 066800992

Факс Фирма/Производител : 386 (1) 722 4310

Отговорно лице/издател : 386 (1) 722 4383  
productsafety@kansai-helios.si

Отговорно : 066800992  
лице/издателВносител dixi.decorative@gmail.com

#### **1.4 Телефонен номер при спешни случаи**

+359 2 9154 233

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"  
poison\_centre@mail.orbitel.bg <http://www.pirogov.bg>

**SPEKTRA Facade Silicone**


Версия 2.0	Преработено издание (дата): 23.11.2023	SDS Номер: MAT0GA00_123 BG/BG	Дата на последно издание: 24.11.2021 Дата на първо издание: 24.11.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

**РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите****2.1 Класифициране на веществото или сместа****Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)**

Кожна сенсibiliзация, Категория 1      H317: Може да причини алергична кожна реакция.

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 3      H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

**2.2 Елементи на етикета****Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)**

Пиктограми за опасност	:	
Сигнална дума	:	Внимание
Предупреждения за опасност	:	H317 Може да причини алергична кожна реакция. H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Препоръки за безопасност	:	R101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта. R102 Да се съхранява извън обсега на деца. <b>Предотвратяване:</b> R261 Избягвайте вдишване на дим или изпарения. R273 Да се избягва изпускане в околната среда. R280 Използвайте предпазни ръкавици. <b>Изхвърляне/Обезвреждане:</b> R501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

**Опасни съставки, които трябва да бъдат описани на етикета::**

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он  
2-метилизотиазол-3(2H)-он

**Допълнително означение**

EUN211      Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

**2.3 Други опасности**

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

## SPEKTRA Facade Silicone

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 23.11.2023	SDS Номер: MAT0GA00_123 BG/BG	Дата на последно издание: 24.11.2021 Дата на първо издание: 24.11.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2 Смеси

Химичен състав : Боя на водна основа

#### Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411  специфична пределна концентрация Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 %	>= 0,0025 - < 0,025
terbutryn	886-50-0 212-950-5	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  М-коефициент (Остра токсичност за водната среда): 100 М-коефициент (Хронична токсичност за	>= 0,0025 - < 0,025

## SPEKTRA Facade Silicone

Версия 2.0      Преработено издание (дата): 23.11.2023      SDS Номер: MAT0GA00\_123 BG/BG      Дата на последно издание: 24.11.2021      Дата на първо издание: 24.11.2021

		водната среда): 100	
2-метилизотиазол-3(2H)-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 EUH071	$\geq 0,0015 - < 0,0025$
		М-коефициент (Остра токсичност за водната среда): 10 М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда): 1	
		специфична пределна концентрация Skin Sens. 1A; H317 $\geq 0,0015 \%$	
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :			
Талк	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		$\geq 1 - < 10$

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Не оставяйте пострадалия без надзор.
- В случай на вдишване : Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с кожата : При контакт, незабавно облейте кожата с голямо количество вода.  
Свалете заразеното облекло и обувки.
- В случай на контакт с очите : Свалете контактните лещи.  
Защитете незасегнатото око.

**SPEKTRA Facade Silicone**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA00_123	24.11.2021
	23.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 24.11.2021

Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.

В случай на поглъщане : Освободете дихателните пътища.  
Не давайте мляко или алкохолни напитки.  
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

**4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

рискове : Може да причини алергична кожна реакция.

**4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Лечение : Лекувайте симптоматично.

---

**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки****5.1 Средства за гасене на пожар**

Неподходящи : Силна водна струя  
пожарогасителни средства

**5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Специфични опасности при : Не позволявайте оттичането след борба с пожар да  
пожарогасене навлиза в отходни системи или водоизточници.

Опасни горими продукти : Опасни продукти на горенето не са известни

**5.3 Съвети за пожарникарите**

специални предпазни : Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е  
средства за пожарникарите необходимо.

Допълнителна информация : Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на  
пожара. Не я изхвърляйте в канализацията.  
Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да  
се отстранява в съответствие с местните наредби.

---

**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане****6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Лични предпазни мерки : Да се избягва контакт с очите и кожата.  
Не отмивайте в повърхностни води или в отходната  
канализация.  
Предотвратете последващи течове или разливи ако това  
е безопасно.

**SPEKTRA Facade Silicone**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA00_123	24.11.2021
	23.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 24.11.2021

**6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не допускате изтичане в канализацията. Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

**6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване**

Средства за почистване : Избършете с попиващ материал (напр. памучен или вълнен парцал).  
Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

**6.4 Позоваване на други раздели**

Виж точки: 7, 8, 11, 12 и 13.

**РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение****7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Указания за безопасно манипулиране : За лична защита вижте раздел 8. Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Нормални мерки за превантивна противопожарна защита.

Хигиенни мерки : Основни мерки за промишлена хигиена.

**7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

Изисквания за складови помещения и контейнери : Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност.

Препоръки за основно складиране : Без особени материали.

Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

Специфична употреба(и) : За повече информация, проверете листовката с технически характеристики.

Консултирайте се с техническите указания за употребата на веществото/сместа.

## SPEKTRA Facade Silicone

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA00_123	24.11.2021
	23.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 24.11.2021

### РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

#### 8.1 Параметри на контрол

##### Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
Титанов диоксид	13463-67-7	TWA (дял на праха, който може да се вдишва)	10 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
Талк	14807-96-6	TWA (Инхалабилна)	6 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
		TWA (Респирабилна)	1 влакна на см <sup>3</sup>	BG OEL
		TWA (прах, който може да се вдишва)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
Допълнителна информация: канцерогени или мутагени				
		TWA (Респирабилна)	3 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL

##### Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
калциев карбонат	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	4,26 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	1,06 mg/m <sup>3</sup>
Титанов диоксид	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	10 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	700 mg/kg телесно тегло/ден
Талк	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	2,16 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	3,6 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Вдишване	Остри системни ефекти	1,08 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	1,8 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни локални ефекти	2,27 mg/cm <sup>2</sup>
	Работници	Кожен	Дългосрочни локални ефекти	4,54 mg/cm <sup>2</sup>
	Крайни	Орално	Дългосрочни	160 mg/kg

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

**SPEKTRA Facade Silicone**

Версия 2.0      Преработено издание (дата): 23.11.2023      SDS Номер: MAT0GA00\_123 BG/BG      Дата на последно издание: 24.11.2021      Дата на първо издание: 24.11.2021

	потребители		системни ефекти	телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Остри системни ефекти	160 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	43,2 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	21,6 mg/kg телесно тегло/ден
силициева киселина , алуминиева содна сол	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	4 mg/m <sup>3</sup>
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	6,81 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,966 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	1,2 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,345 mg/kg телесно тегло/ден

**Предполагаема недействаща концентрация (PNEC) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:**

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
калциев карбонат	Пречиствателна станция	100 mg/l
Титанов диоксид	Почва	100 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,0184 mg/l
	Сладководна среда	0,184 mg/l
	Утайки в морска вода	100 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	1000 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	100 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,193 mg/l
Талк	Морска вода	141,26 mg/l
	Сладководна среда	597,97 mg/l
	Утайки в морска вода	3,13 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	31,33 mg/kg суха маса (с.м.)
	Работа/освобождане с прекъсвания	597,97 mg/l
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Сладководна среда	0,00403 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,0011 mg/l
	Морска вода	0,000403 mg/l
	Пречиствателна станция	1,03 mg/l
	Утайки в сладководна среда	0,0499 mg/kg суха маса (с.м.)

## SPEKTRA Facade Silicone

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 23.11.2023	SDS Номер: MAT0GA00_123 BG/BG	Дата на последно издание: 24.11.2021 Дата на първо издание: 24.11.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

	Утайки в морска вода	0,00499 mg/kg суха маса (с.м.)
	Почва	3 mg/kg суха маса (с.м.)

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Оборудването трябва да съответства на EN 166

#### Защита на ръцете

Ръкавици : Нитрилен каучук (> 0,1 mm; < 60 min); DIN EN374 |  
бутилкаучук (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 |  
Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 |  
ламинат от PE (> 0,1 mm; < 240 min); DIN EN374 |

Забележки : Моля съблюдавайте инструкциите относно пропускливостта и периода на издръжливост от доставчика на ръкавиците. Също имайте предвид условията при които продуктът ще бъде ползван, такива като опасност от срязване, протриване и продължителност на контакта.

Обезопасяване на кожата и тялото : Защитен костюм

Защита на дихателните пътища : Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние	: течност
Цвят	: Съгласно обозначението на продукта
Мирис	: Няма налична информация.
Граница на мириса	: Няма информация
Точка на топене/точка на замръзване	: 0,0 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))
Точка на кипене/интервал на кипене	: 100 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))
Запалимост	: Неприложим
Точка на запалване	: Неприложим
pH	: 8,5 - 9,5

## **SPEKTRA Facade Silicone**

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 23.11.2023	SDS Номер: MAT0GA00_123 BG/BG	Дата на последно издание: 24.11.2021 Дата на първо издание: 24.11.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

---

Концентрация: 10 %

### Вискозитет

Вискозитет, кинематичен : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

### Разтворимост(и)

Разтворимост във вода : напълно разтворим

Разтворителна  
способност в други  
разтворители : Няма информация

Коефициент на  
разпределение: n-  
октанол/вода : Няма информация

Плътност : 1,37 - 1,45 g/cm<sup>3</sup>

## **9.2 Друга информация**

Няма информация

---

## **РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

### **10.1 Реакционна способност**

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

### **10.2 Химична стабилност**

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

### **10.3 Възможност за опасни реакции**

Опасни реакции : Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.  
Не са споменати никакви опасности.

### **10.4 Условия, които трябва да се избягват**

Условия, които трябва да се  
избягват : Няма информация

### **10.5 Несъвместими материали**

Материали, които трябва да  
се избягват : Несъвместим със силни киселини и основи.

### **10.6 Опасни продукти на разпадане**

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

**SPEKTRA Facade Silicone**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA00_123	24.11.2021
	23.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 24.11.2021

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация****11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008****Остра токсичност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

**Съставки:****1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

Остра орална токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е умерено токсична след еднократно поглъщане.

**terbutryn:**

Остра орална токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е умерено токсична след еднократно поглъщане.

**2-метилизотиазол-3(2H)-он:**

Остра орална токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е токсична след еднократно поглъщане.

Остра инхалационна токсичност : Атмосфера за тестване: пари  
Оценка: Компонентът/сместа е силно токсична след краткотрайно вдишване.

Остра дермална токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е токсична след еднократен контакт с кожата.

**Корозивност/дразнене на кожата**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

**Съставки:****1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

Резултат : дразнещ

**2-метилизотиазол-3(2H)-он:**

Резултат : Корозивен след 3 минути до 1 час експозиция

**Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

**Съставки:****1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

Резултат : Корозивен

## **SPEKTRA Facade Silicone**

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 23.11.2023	SDS Номер: MAT0GA00_123 BG/BG	Дата на последно издание: 24.11.2021 Дата на първо издание: 24.11.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

---

### **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**

#### **Кожна сенсибилизация**

Може да причини алергична кожна реакция.

#### **Повишена чувствителност на дихателните пътища**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **Съставки:**

##### **1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

##### **2-метилизотиазол-3(2H)-он:**

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

#### **Мутагенност на зародишните клетки**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **Канцерогенност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **Репродуктивна токсичност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **Токсичност при вдишване**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

### **11.2 Информация за други опасности**

#### **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

##### **Продукт:**

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

#### **Допълнителна информация**

##### **Продукт:**

## **SPEKTRA Facade Silicone**

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 23.11.2023	SDS Номер: MAT0GA00_123 BG/BG	Дата на последно издание: 24.11.2021 Дата на първо издание: 24.11.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

Забележки : Няма информация

### **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

#### **12.1 Токсичност**

##### **Съставки:**

##### **1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

##### **Екотоксикологична оценка**

Хронична токсичност за водната среда : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

##### **terbutryn:**

М-коефициент (Остра токсичност за водната среда) : 100

М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда) : 100

##### **Екотоксикологична оценка**

Остра токсичност за водната среда : Силно токсичен за водните организми.

Хронична токсичност за водната среда : Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

##### **2-метилизотиазол-3(2H)-он:**

М-коефициент (Остра токсичност за водната среда) : 10

М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда) : 1

##### **Екотоксикологична оценка**

Остра токсичност за водната среда : Силно токсичен за водните организми.

#### **12.2 Устойчивост и разградимост**

##### **Съставки:**

##### **2-метилизотиазол-3(2H)-он:**

Способност за : Резултат: Биоразградим

**SPEKTRA Facade Silicone**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA00_123	24.11.2021
	23.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 24.11.2021

---

биоразграждане.

**12.3 Биоакмулираща способност****Съставки:****1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

Коефициент на : log Pow: 1,3  
разпределение: n-  
октанол/вода

**12.4 Преносимост в почвата**

Няма информация

**12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB****Продукт:**

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

**12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система****Продукт:**

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

**12.7 Други неблагоприятни ефекти****Продукт:**

Допълнителна екологична : Не се изключва вреда на околната среда в случай на информация информация : непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.  
Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

---

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците****13.1 Методи за третиране на отпадъци**

Продукт : Продуктът не трябва да попада в отходната мрежа, водоизточници и в почвата.

Заразен опаковъчен материал : Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне.

**SPEKTRA Facade Silicone**

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 23.11.2023	SDS Номер: MAT0GA00_123 BG/BG	Дата на последно издание: 24.11.2021 Дата на първо издание: 24.11.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

Код на Отпадък	: 08 00 00, ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА 08 01 00, производствени отпадъци и отстраняване на бои и лакове 08 01 11, отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества 15 00 00, ОТПАДЪЧНИ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, ПОГЛЪЩАЩИ МАТЕРИАЛИ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНО ОБЛЕКЛО, КОИТО НЕ СА УПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ 15 01 00, опаковки (включително разделно събирани градски отпадъчни опаковки) 15 01 10, опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества HP13, Сензибилизиращи
----------------	--

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането****14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA	: Не се регулира като опасен товар

**14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН**

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA	: Не се регулира като опасен товар

**14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA	: Не се регулира като опасен товар

**14.4 Опаковъчна група**

**SPEKTRA Facade Silicone**

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 23.11.2023	SDS Номер: MAT0GA00_123 BG/BG	Дата на последно издание: 24.11.2021 Дата на първо издание: 24.11.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

<b>ADN</b>	: Не се регулира като опасен товар
<b>ADR</b>	: Не се регулира като опасен товар
<b>RID</b>	: Не се регулира като опасен товар
<b>IMDG</b>	: Не се регулира като опасен товар
<b>IATA (Карго)</b>	: Не се регулира като опасен товар
<b>IATA (Пътник)</b>	: Не се регулира като опасен товар

**14.5 Опасности за околната среда**

Не се регулира като опасен товар

**14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

Неприложим

**14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация**

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба****15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

REACH - Ограничения при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII) : Условието за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид:  
Номер в списъка 75, 3

Ако възнамерявате да използвате продукта като мастило за татуировки, се свържете с Вашия доставчик.

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59). : Неприложим

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой : Неприложим

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст) : Неприложим

Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали : Неприложим

REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV) : Неприложим

**SPEKTRA Facade Silicone**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.0	издание (дата):	MAT0GA00_123	24.11.2021
	23.11.2023	BG/BG	Дата на първо издание: 24.11.2021

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.

Неприложим

Летливи органични съставки : Директива 2004/42/ЕС  
VOC съдържание: 1 g/L

**Други правила/закопи:**

Да се вземе под внимание Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора при работа или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

Този информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с всеобхватно законодателство за химикалите - регламент относно химикалите (REACH) и Наредбата за класифициране, етикетиране и опаковане (CLP / GHS).

**15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес**

Тази субстанция не се нуждае от Оценка за Химическа Безопасност.

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация****Пълнен текст на H-фразите**

H301	: Токсичен при поглъщане.
H302	: Вреден при поглъщане.
H311	: Токсичен при контакт с кожата.
H314	: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H317	: Може да причини алергична кожна реакция.
H318	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H330	: Смъртоносен при вдишване.
H400	: Силно токсичен за водните организми.
H410	: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN071	: Корозивен за дихателните пътища.

**Пълнен текст на други съкращения**

Acute Tox.	: Остра токсичност
Aquatic Acute	: Краткосрочна (остра) опасност за водната среда
Aquatic Chronic	: Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Eye Dam.	: Сериозно увреждане на очите
Skin Corr.	: Корозия на кожата
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата
Skin Sens.	: Кожна сенсibiliзация
2004/37/EC	: Европа. Директива 2004/37/ЕО на европейския парламент и на съвета от 29 април 2004 година относно защитата на работниците от рискове, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа

## SPEKTRA Facade Silicone

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 23.11.2023	SDS Номер: MAT0GA00_123 BG/BG	Дата на последно издание: 24.11.2021 Дата на първо издание: 24.11.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

BG OEL	:	България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
2004/37/EC / TWA	:	средна стойност
BG OEL / TWA	:	Гранични стойности 8 часа

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIC - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

### Допълнителна информация

#### Класификация на сместа:

Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

#### Процедура по класифициране:

Изчислителен метод
Изчислителен метод

## **SPEKTRA Facade Silicone**

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 23.11.2023	SDS Номер: MAT0GA00_123 BG/BG	Дата на последно издание: 24.11.2021 Дата на първо издание: 24.11.2021
---------------	--	-------------------------------------	--

---

Материални кодове                    412584 , 412585  
(насипни), за които важи  
SDS

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.