

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : Sikaflex®-112 Crystal Clear

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

Използване на продукта : Леплив

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

Фирмено наименование на доставчик : „Сика България“ ЕООД  
„Ботевградско шосе“ 247  
1517 София  
България

Телефон : +359 2 9424 590

Факс : +359 2 9424 591

Електронна поща на лицето, отговарящо за SDS : info@bg.sika.com

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология  
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И. Пирогов“  
Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233  
Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно.  
Единен европейски телефонен номер за спешни повиквания: 112,  
24 часа в денонощието

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

##### Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Дразнене на очите, Категория 2	H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
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)

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



## Sikaflex®-112 Crystal Clear

Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност : P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.  
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

### Предотвратяване:

P261 Избягвайте вдишване на дим или изпарения.  
P264 Да се измие кожата старателно след употреба.  
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

### Изхвърляне/Обезвреждане:

P501 Изхвърляйте съдържанието/контейнера в съответствие с местните наредби.

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

винилтриметоксисилан  
Pentamethyl piperidylsebacate

### 2.3 Други опасности

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

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.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2 Смеси

##### Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
Нефтени дестилати, обработени с водород, леки, парафинсъдържащи	64742-55-8 265-158-7 649-468-00-3 01-2119487077-29-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 5 - < 10
винилтриметоксисилан Съдържа: tetramethyl orthosilicate <= 0,2 %	2768-02-7 220-449-8 014-049-00-0 01-2119513215-52-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1B; H317  Оценка на острата токсичност  Остра инхалационна токсичност (пари): 16,8 мг/л	>= 2,5 - < 5
3-(trimethoxysilyl)propylamine	13822-56-5 237-511-5 01-2119510159-45-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 2,5 - < 3
Pentamethyl piperidylsebacate Съдържа: Pentamethyl piperidylsebacate methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40-XXXX	Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  М-коефициент (Остра токсичност за водната среда): 1 М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда): 1	>= 0,25 - < 1

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

октаметилциклотетрасилоксан [D4]	556-67-2 209-136-7 014-018-00-1 01-2119529238-36- XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410 PBT; EUN440 vPvB; EUN441	$\geq 0,0025 - < 0,025$
		М-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 10	

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Изнесете от опасната зона.  
Консултирайте се с лекар.  
Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.
- В случай на вдишване : Изведете на чист въздух.  
Потърсете лекар при значително излагане.
- В случай на контакт с кожата : Незабавно свалете замърсеното облекло и обувки.  
Отмийте обилно с вода и сапун.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с очите : Незабавно промийте окото/очите обилно с вода.  
Свалете контактните лещи.  
При промиването отваряйте широко очите.  
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.
- В случай на поглъщане : Не предизвиквайте повръщане без консултация с лекар.  
Изплакнете устата с вода.  
Не давайте мляко или алкохолни напитки.  
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.

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

- Симптоми : Алергични реакции  
Прекомерно сълзене  
Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

рискове : дразнещ ефект  
увеличаващи чувствителността ефекти

Може да причини алергична кожна реакция.  
Предизвиква сериозно дразнене на очите.

### 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

Подходящи пожарогасителни средства : При пожар, използвайте вода/воден спрей/водна струя/въглероден диоксид/пясък/алкохолно устойчива пяна/химическа пудра за угасяване.

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

Опасни горими продукти : Опасни продукти на горенето не са известни

### 5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.

Допълнителна информация : Стандартна процедура при химически пожари.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Лични предпазни мерки : Носете лични предпазни средства.  
Откажете достъпа на хора без защитна екипировка.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.  
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 : Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, абсорбент за киселини, универсален абсорбент, стърготини).  
Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изх-

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

върляне.

### 6.4 Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8.

---

## РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : Избягвайте превишаването на граничните стойности за професионално въздействие (раздел 8).  
Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.  
За лична защита вижте раздел 8.  
Лица с данни за кожни заболявания, астма, алергии, хронични или чести дихателни заболявания не трябва да бъдат ангажирани в никой от етапите на производството, където е включена употребата на тази смес.  
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.  
Спазвайте стандартните хигиенни мерки, когато боравите с химически продукти

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

Хигиенни мерки : Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност. Да не се яде и пие по време на работа. Да не се пуши по време на работа. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Да се съхранява съгласно местните разпоредби.

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) : Преди употреба, моля потърсете Листа с данни за продукта.

---

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

### 8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагане-то/въздействието)	Параметри на контрол *	Основа *
Нефтени дестилати, обработени с водород, леки, парафинсъдържащи	64742-55-8	TWA	5 мг/м3	BG OEL

\* Горепосочените стойности са в съответствие с действащото законодателство към датата на издаване на този Информационен лист за безо

### Гранични стойности на професионална експозиция на продукти на разпадане

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагане-то/въздействието)	Параметри на контрол *	Основа *
метанол	67-56-1	TWA	200 ppm 260 мг/м3	2006/15/EC
	Допълнителна информация: Индикативни, Означава възможност за значително проникване на агента през кожата			
		TWA	200 ppm 260 мг/м3	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа, Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност. Граничните стойности на тези химични агенти във въздуха на работната среда, определени с наредбата, са съобразени със съответните стойности, приети за Европейската общност, като могат да бъдат равни или по-ниски от тях.			

\* Горепосочените стойности са в съответствие с действащото законодателство към датата на издаване на този Информационен лист за безо

## 8.2 Контрол на експозицията

### Инженерни мерки

Поддържайте концентрацията на въздуха под трудовите стандарти за излагане. Осигурете подходяща вентилация, особено в затворените пространства.

### Лична обезопасителна екипировка

- Защита на очите / лицето : Защитни очила със странични предпазители в съответствие с EN166  
Бутилка за промиване на очи с чиста вода
- Защита на ръцете : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани  
Подходящ за краткотрайна употреба или със защита срещу разливи:  
Ръкавици от бутил/ нитрил гума (> 0,1 mm)  
Замърсените ръкавици трябва да се свалят.  
Подходящ за перманентна експозиция:  
Ръкавици от Витон (0.4 mm),  
Време на прекъсване > 30 мин.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

Обезопасяване на кожата и тялото : Защитно облекло (напр. защитни обувки съгласно EN ISO 20345, работно облекло с дълги ръкави, дълги панталони). При процесите на смесване и разбъркване, допълнително се препоръчва носенето на гумени престилки и защитни ботуши.

Защита на дихателните пътища : При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища. Изборът на респиратор трябва да се базира на известни или очаквани нива на експозиция, на опасностите, които представлява продуктът и на ог филтър за органични пари (тип А)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Осигурете добра вентилация. Това може да се постигне, чрез проветряване или вентилационна система.(EN 689-Методи за оценка на експозицията при вдишване.

### Контрол на експозицията на околната среда

Основни указания : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.  
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние : течност  
Форма : паста  
Цвят : безцветен  
Мирис : като алкохол

Точка на топене/ граници на топене / Температура на замръзване : Няма информация

Точка на кипене/интервал на кипене : Няма информация

Запалимост (твърдо вещество, газ) : Няма информация

### Горни/Долни граници на горимост или експозиция

Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост : Няма информация

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	Няма информация
Точка на запалване	:	> 61 °C Метод: затворен съд
Температура на самозапалване	:	Няма информация
Температура на разпадане	:	Няма информация
pH	:	Неприложим вещество / смес не е разтворим (във вода)

### Вискозитет

Вискозитет, динамичен : 250.000 mPa c (20 °C)

Вискозитет, кинематичен : > 30 мм<sup>2</sup>/с (40 °C)

### Разтворимост(и)

Разтворимост във вода : неразтворим

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

Налягане на парите : 1 хПа

Плътност : приблизително. 1,04 г/см<sup>3</sup> (20 °C)

Относителна гъстота на изпаренията : Няма информация

Характеристики на частиците : Няма информация

## 9.2 Друга информация

Няма информация

---

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реакционна способност

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

### 10.2 Химична стабилност

Продуктът е химически стабилен.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : 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 : Няма информация

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане : метанол

## 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:

##### **винилтриметоксисилан:**

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): приблизително. 7.120 мг/кг

Остра инхалационна токсичност : LC50: приблизително. 16,8 мг/л  
Време на експозиция: 4 ч  
Атмосфера за тестване: пари

Оценка на острата токсичност: 16,8 мг/л  
Атмосфера за тестване: пари  
Метод: Изчислителен метод

Остра дермална токсичност : LD50: 3.540 мг/кг

##### **Pentamethyl piperidylsebacate:**

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): 3.230 мг/кг

##### **октаметилциклотетрасилоксан [D4]:**

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): 36 мг/л  
Време на експозиция: 4 ч  
Атмосфера за тестване: пари

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

### **Корозивност/дразнене на кожата**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

### **Съставки:**

#### **Нефтени дестилати, обработени с водород, леки, парафинсъдържащи:**

Оценка : Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

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

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

### **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.

#### **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.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1 Токсичност

##### Съставки:

##### **Pentamethyl piperidylsebacate:**

Токсичен за риби : LC50 (Риба): 0,97 мг/л  
Време на експозиция: 96 ч

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

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

#### 12.2 Устойчивост и разградимост

Няма информация

#### 12.3 Биоакмулираща способност

Няма информация

#### 12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

#### 12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

##### Продукт:

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

##### Съставки:

##### **октаметилциклотетрасилоксан [D4]:**

Оценка : Устойчиви, биоакмулиращи и токсични (РВТ)..

: Много устойчиви и силно биоакмулиращи (vPvB).

#### 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)

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

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

#### Потенциал за глобално затопляне

Доклад с оценка на Междуправителствената експертна група по климатичните промени (IPCC) от Рамковата конвенция на Обединените нации по изменение на климата (UNFCCC)

#### Съставки:

##### **октаметилциклотетрасилоксан [D4]:**

20-годишен потенциал за глобално затопляне: 2,66  
100-годишен потенциал за глобално затопляне: 0,739  
500-годишен потенциал за глобално затопляне: 0,211  
Период на разпад в атмосферата: 0,027 година  
Радиационна ефективност: 0,12 Wm<sup>2</sup>ppb  
Допълнителна информация: Различни съединения

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно.  
Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта.  
Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин.  
Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци  
Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околна среда  
Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

Европейски каталог за отпадъци : 08 04 09\* отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

Заразен опаковъчен материал : 15 01 10\* опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

#### 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADR : 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

ADR : 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

ADR : Не се регулира като опасен товар

IMDG : Не се регулира като опасен товар

IATA : Не се регулира като опасен товар

#### 14.4 Опаковъчна група

ADR : Не се регулира като опасен товар

IMDG : Не се регулира като опасен товар

IATA (Карго) : Не се регулира като опасен товар

IATA (Пътник) : 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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

Международна Конвенция за Химическото Оръжие (CWC) Списък на Токсичните Химикали и Предшественици : Неприложим

Информация относно REACH : Всички вещества, съдържащи се в продуктите на Сика са:  
-регистрирани от нашите доставчици и/или  
-регистрирани от Сика и/или  
-изключени от обхвата на Регламента и/или  
-освободени от регистрация

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 3

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59). : Нито един от компонентите не е регистриран (=> 0.1 %).

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

Регламент (ЕО) № 2024/590 относно вещества, които нарушават озоновия слой : Неприложим

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

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

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 : Закон за стимулиращи данъци за летливи органични съставки (VOCV)  
VOC съдържание: < 0,01% w/w  
без VOC такси

Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 г. относно емисиите от промишлеността и от отглеждането на селскостопански животни (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването)  
VOC съдържание: < 0,01% w/w

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

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

Оценка на химическата безопасност за дадената смес не е представена от доставчика.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Пълен текст на H-фразите

EUN440	:	Натрупва се в околната среда и в живите организми, включително в човешкия организъм.
EUN441	:	Натрупва се в значителни количества в околната среда и в живите организми, включително в човешкия организъм.
H226	:	Запалими течност и пари.
H304	:	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	:	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	:	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	:	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H332	:	Вреден при вдишване.
H361f	:	Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
H400	:	Силно токсичен за водните организми.
H410	:	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

### Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	:	Остра токсичност
Aquatic Acute	:	Краткосрочна (остра) опасност за водната среда
Aquatic Chronic	:	Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Asp. Tox.	:	Опасност при вдишване
Eye Dam.	:	Сериозно увреждане на очите
Flam. Liq.	:	Запалими течности
PBT	:	Устойчиви, биоакмулиращи и токсични
Repr.	:	Репродуктивна токсичност
Skin Irrit.	:	Дразнене на кожата
Skin Sens.	:	Кожна сенсibiliзация
vPvB	:	Много устойчиви и много биоакмулиращи
2006/15/EC	:	Европа. Индикативни гранични стойности на професионална експозиция
BG OEL	:	България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
2006/15/EC / TWA	:	граничните стойности - 8 часа
BG OEL / TWA	:	Гранични стойности 8 часа
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

## Sikaflex®-112 Crystal Clear



Преработено издание (дата):  
19.09.2025

Версия 3.1

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
19.08.2024

LD50	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

### Допълнителна информация

#### Класификация на сместа:

Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

#### Процедура по класифициране:

Изчислителен метод
Изчислителен метод
Изчислителен метод

Информацията съдържаща се в този ИЛБ се базира на нашите познания към момента на публикуването му. От настоящият документ не произтичат никакви гаранции. Всички поръчки се приемат съгласно нашите текущи Общи условия на продажба. Преди употреба, направете справка с последното издание на Листа с технически данни за продукта.



Промени в сравнение с предишната версия!

BG / BG