



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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : Sika AnchorFix®-1 Part A

### 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 към Университетска многопрофилна болница УМБАЛСМ „Пирогов“  
+ 359 2 9154 409;  
+ 359 2 9154 346

Единен европейски телефонен номер за спешни повиквания: 112,  
24 часа в денонощието

---

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Вид на продукта : Смес

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

Запалими течности, Категория 3	H226: Запалими течност и пари.
Дразнене на кожата, Категория 2	H315: Предизвиква дразнене на кожата.
Дразнене на очите, Категория 2	H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Опасност при вдишване, Категория 1	H304: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

### 2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## Sika AnchorFix®-1 Part A



Преработено издание (дата)  
20.02.2017

Версия 1.0

Дата на Печат 20.02.2017

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност : H226 Запалими течност и пари.  
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.  
H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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

### Предотвратяване:

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване.  
Тютюнопушенето забранено.  
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

### Реагиране:

R301 + R310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.  
R303 + R361 + R353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ.  
R331 НЕ предизвиквайте повръщане.  
R370 + R378 При пожар: Използвайте сух пясък, сух химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.

### Съхранение:

R405 Да се съхранява под ключ.

### Изхвърляне/Обезвреждане:

R501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета:

- 246-562-2 vinyltoluene

## 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.

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките****3.2 Смеси****Опасни съставки**

Химично наименование CAS номер EC-No. Регистрационен номер	Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)	Концентрация [%]
vinyltoluene 25013-15-4 246-562-2 01-2119622074-50-XXXX	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H335 Asp. Tox.1; H304	>= 10 - < 20

За пълният текст на H-Фразите включени в тази Секция, виж Секция 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 : Веднага се освободете от заразените дрехи 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 : Вдишване на препарата може да причини белодробен оток и пневмонит.  
Прекомерно сълзене



- рискове
- Еритема
  - Дерматит
  - Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.
- : Риск от сериозно увреждане на дробовете (при вдишване).  
дразнещ ефект
- Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.  
Предизвиква дразнене на кожата.  
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 Пожарогасителни средства**

- Подходящи пожарогасителни средства : Пяна, устойчива на алкохол, Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>), Сух химикал
- Неподходящи пожарогасителни средства : Вода, Силна водна струя

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

- Специфични опасности при пожарогасене : Не използвайте постоянна водна струя, тъй като тя може да разпръсне и разпространи огъня.
- 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 : Използвайте водна струя за охлаждане на неотворени контейнери.

---

## **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.  
Отстранете всички източници на запалване.  
Откажете достъпа на хора без защитна екипировка.



Пазете се от пари, които се натрупват до експлозивни концентрации. Парите могат да се съберат в ниски участъци.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не допускайте 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 : Съберете и съхранете разпръснатото количество с негорим абсорбентен материал (например пясък, пръст, диатомит) и поставете в контейнер за изхвърляне според местните / националните разпоредби (вж. раздел 13).

### 6.4 Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8.

---

## РАЗДЕЛ 7: Работа 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. Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба. Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество. Отваряйте барабаните внимателно, тъй като съдържанието може да е под налягане. Вземете необходимите мерки срещу появата на статично електричество (което може да предизвика възпламеняване на пари на органични съединения). Спазвайте стандартните хигиенни мерки, когато боравите с химически продукти

Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Използвайте оборудване устойчиво на експлозии. Да се пази от топлина/искри/открит пламък/ нагорещени повърхности. Тютюнопушенето е забранено. Вземете предпазни мерки срещу електростатичните разряди.

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. Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. Да се съхранява в съответствие с местните наредби.
- Друга информация : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

### 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

- Специфична употреба(и) : Няма информация

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

### 8.1 Параметри на контрол

#### Съставки с контролни параметри за околната среда

Съставки	CAS номер	Стойност	Параметри на контрол *	Основа *
vinyltoluene	25013-15-4	TWA	200 мг/м <sup>3</sup>	BG OEL
		STEL	480 мг/м <sup>3</sup>	BG OEL

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Лична обезопасителна екипировка

- Защита на очите : Защитни очила със странични предпазители  
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 (0.4 mm),  
Замърсените ръкавици трябва да се свалят.  
Подходящ за перманентна експозиция:  
Ръкавици от Витон (0.4 mm),  
Време на прекъсване > 30 мин.
- 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 : 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 A)  
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 допускайте изтичане в канализацията.  
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

Външен вид : вискозна течност  
Цвят : светлокремав  
Мирис : ароматен  
Граница на мириса : Няма информация  
Точка на запалване : 53 °C  
Температура на самозапалване : Няма информация  
Температура на разпадане : Няма информация  
долна граница на експлозивност (обем %)  
горна граница на експлозивност (обем %) : Няма информация  
Запалимост : Няма информация  
Експлозивни свойства : Няма информация  
Оксидиращи свойства : Няма информация  
pH : Неприложим  
Точка на топене/граница на топене / Температура на замръзване : Няма информация  
Точка на кипене/интервал : > 165 °C



на кипене	:	
Налягане на парите	:	приблизително.6 хПа в 20 °C
Плътност	:	приблизително.1,7 г/см <sup>3</sup> в 20 °C
Разтворимост във вода	:	неразтворим
Коефициент на разпределение: n- октанол/вода	:	Няма информация
Вискозитет, динамичен	:	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	:	Няма информация
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация
Скорост на изпаряване	:	Няма информация

## 9.2 Друга информация

Няма информация

---

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

### 10.2 Химична стабилност

Продуктът е химически стабилен.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

Парите могат да образуват експлозивна смес с въздуха.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Топлина, пламъци и искри.

### 10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Няма информация

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.





## **РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

### **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**

#### **Остра токсичност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

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

Предизвиква дразнене на кожата.

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

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

#### **Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

Кожна сенсibiliзация: Не е класифициран въз основа на наличната информация.

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**

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

---

## **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

### **12.1 Токсичност**

Няма информация

### **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 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 Други неблагоприятни ефекти

#### Продукт:

Допълнителна екологична информация : Няма данни за този продукт.

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

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### ADR

14.1 Номер по списъка на ООН	: 1866
14.2 Описание на продуктите	: РАЗТВОР НА СМОЛА
14.3 Клас	: 3
14.4 Опаковъчна група	: III
Класификационен код	: F1
Етикети	: 3
Код ограничаващ	: (D/E)



преминаването през тунели

**14.5 Опасно за околната среда** : не**IATA****14.1 Номер по списъка на ООН** : 1866**14.2 Описание на продуктите** : Resin solution**14.3 Клас** : 3**14.4 Опаковъчна група** : III

Етикети : 3

**14.5 Опасно за околната среда** : не**IMDG****14.1 Номер по списъка на ООН** : 1866**14.2 Описание на продуктите** : RESIN SOLUTION**14.3 Клас** : 3**14.4 Опаковъчна група** : III

Етикети : 3

EmS Номер 1 : F-E

EmS Номер 2 : S-E

**14.5 Морски замърсител** : не**14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

Няма информация

**14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC**

Неприложим

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

REACH - Ограничения за производство, пускане на пазара и употреба на определени опасни вещества, препарати и изделия (Приложение XVII) : Неприложим

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

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

Информация относно REACH : Всички вещества, съдържащи се в продуктите на Сика са: -пререгистрирани или регистрирани от нашите доставчици



и/или  
 -пререгистрирани или регистрирани от Сика и/или  
 -изключени от обхвата на Регламента и/или  
 -освободени от регистрация

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

P5c	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ	Количество 1 5.000 т	Количество 2 50.000 т
-----	-------------------	-------------------------	--------------------------

VOC-CN (VOCV) : без VOC такси

Летливи органични  
съединения VOC  
(разтворител) : Неприложим

## 15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Този продукт съдържа съставки, за които все още се изисква Изследване на Химическата безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Пълен текст на H-фразите

H226	Запалими течност и пари.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

### Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	Остра токсичност
Asp. Tox.	Опасност при вдишване
Eye Irrit.	Дразнене на очите
Flam. Liq.	Запалими течности
Skin Irrit.	Дразнене на кожата
STOT SE	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
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
LD50	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## Sika AnchorFix®-1 Part A



Преработено издание (дата)  
20.02.2017

Версия 1.0

Дата на Печат 20.02.2017

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

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!