



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

### 1.1 Идентификатори на продукта

Търговското наименование : Sikafloor®-400 N Elastic+

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

Използване на продукта : Продуктът не е предназначен за потребителска употреба, Полиуретанова Покритие

### 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 очите, Категория 2	H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Кожна сенсibiliзация, Категория 1	H317: Може да причини алергична кожна реакция.
Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция, Категория 2	H373: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
Хронична токсичност за водната среда, Категория 3	H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

### 2.2 Елементи на етикета

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## Sikafloor®-400 N Elastic+



Преработено издание (дата):  
12.02.2016

Версия 2.0

Дата на Печат 16.02.2016

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

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност :

H226	Запалими течност и пари.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност :

**Защита:**  
P210

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено.

P260

Не вдишвайте прах/ пушек/ газ/ дим/ изпарения/ аерозоли.

P273

Да се избягва изпускане в околната среда.

P280

Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

**Действие:**

P303 + P361 + P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ.

P370 + P378

При пожар: Използвайте сух пясък, сух химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета:

- 919-446-0 нафта (нефт), хидродесулфуризирана, тежка
- 261-879-6 bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate
- Pentamethyl piperidylsebacate
- 500-125-5 Isophorondiisocyanate homopolymer
- 223-861-6 3-изоцианатометил-3,5,5-триметилциклохексил изоцианат
- 201-039-8 dibutyltin dilaurate
- 247-094-1 хексахидрометилфталов анхидрид

### Допълнително означение:

EUN204 Съдържа изоцианати. Може да причини алергична реакция.  
EUN205 Съдържа епоксидни съставки. Може да причини алергична реакция.



### 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 [%]
ксилен 1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-XXXX Съдържа: етилбензен <= 25 %	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H335 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304	>= 5 - < 10
нафта (нефт), хидродесулфуризирана, тежка 919-446-0 01-2119458049-33-XXXX [corresponding group CAS 64742-82-1]	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 STOT RE1; H372 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	>= 2,5 - < 5
bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2- diylbiscarbamate 59719-67-4 261-879-6 01-2119983487-19-XXXX	Eye Irrit.2; H319 Skin Sens.1B; H317 Aquatic Chronic2; H411	>= 3 - < 5
солвент нафта (нефт), лека, ароматна 918-668-5 01-2119455851-35-XXXX [corresponding group CAS 64742-95-6]	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335, H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	>= 2,5 - < 5
Pentamethyl piperidylsebacate 915-687-0 01-2119491304-40-XXXX Съдържа: bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	Skin Sens.1A; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 1 - < 2,5

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ  
според Регулация (EU) No. 1907/2006  
**Sikafloor®-400 N Elastic+**



Преработено издание (дата):  
12.02.2016

Версия 2.0

Дата на Печат 16.02.2016

Isophorondiisocyanate homopolymer 53880-05-0 931-312-3 500-125-5 01-2119488734-24-XXXX Съдържа: 3-изоцианатометил-3,5,5-триметилциклохексил изоцианат <b>&lt;= 0,49 %</b>	Skin Sens.1; H317 STOT SE3; H335	< 1
3-изоцианатометил-3,5,5-триметилциклохексил изоцианат 4098-71-9 223-861-6 01-2119490408-31-XXXX	Acute Tox.1; H330 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 Resp. Sens.1; H334 Skin Sens.1; H317 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic2; H411	>= 0,25 - < 0,5
dibutyltin dilaurate 77-58-7 201-039-8 01-2119496068-27-XXXX	Skin Corr.1C; H314 Skin Sens.1; H317 Muta.2; H341 Repr.1B; H360FD STOT SE1; H370 STOT RE1; H372 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	< 0,25
hexahydrodimethylphthalic anhydride 25550-51-0 247-094-1	Eye Dam.1; H318 Resp. Sens.1; H334 Skin Sens.1; H317	< 1

Забележки : Вещества, за които има граница на експозиция на работното място

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.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## Sikafloor®-400 N Elastic+



Преработено издание (дата):  
12.02.2016

Версия 2.0

Дата на Печат 16.02.2016

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.

рискове : дразнещ ефект  
увеличаващи чувствителността ефекти

Може да причини алергична кожна реакция.  
Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

### 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.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## Sikafloor®-400 N Elastic+



Преработено издание (дата):  
12.02.2016

Версия 2.0

Дата на Печат 16.02.2016

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, уведовете 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. 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. 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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## Sikafloor®-400 N Elastic+



Преработено издание (дата):  
12.02.2016

Версия 2.0

Дата на Печат 16.02.2016

Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Използвайте оборудване устойчиво на експлозии. Да се пази от топлина/искри/открит пламък/ нагорещени повърхности. Тютюнопушенето 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 *
ксилен	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 мг/м3	2000/39/EC
		STEL	100 ppm 442 мг/м3	2000/39/EC
		TWA	50 ppm 221 мг/м3	BG OEL
		STEL	100 ppm 442 мг/м3	BG OEL
3-изоцианатометил-3,5,5-триметилциклохексил изоцианат	4098-71-9	TWA	0,1 мг/м3	BG OEL
dibutyltin dilaurate	77-58-7	TWA	0,1 мг/м3	BG OEL

DNEL

||bis[2-[2-(1-methylethyl)-3- : Крайна употреба: **Работници**

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## Sikafloor®-400 N Elastic+



Преработено издание (дата):  
12.02.2016

Версия 2.0

Дата на Печат 16.02.2016

oxazolidinyl]ethyl]hexane-1,2-diylbiscarbamate	Пътища на експозиция: <b>Вдишване</b>
	Потенциални въздействия върху здравето: <b>Дългосрочни системни ефекти</b>
	Стойност: <b>29,4 мг/м3</b>
	Крайна употреба: <b>Работници</b>
	Пътища на експозиция: <b>Контакт с кожата</b>
	Потенциални въздействия върху здравето: <b>Дългосрочни системни ефекти</b>
	Крайна употреба: <b>Крайни потребители</b>
	Пътища на експозиция: <b>Вдишване</b>
	Потенциални въздействия върху здравето: <b>Дългосрочни системни ефекти</b>
	Стойност: <b>6,25 мг/м3</b>
	Крайна употреба: <b>Крайни потребители</b>
	Пътища на експозиция: <b>Контакт с кожата</b>
	Потенциални въздействия върху здравето: <b>Дългосрочни системни ефекти</b>
	Крайна употреба: <b>Крайни потребители</b>
	Пътища на експозиция: <b>Поглъщане</b>
	Потенциални въздействия върху здравето: <b>Дългосрочни системни ефекти</b>

### PNEC

bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane-1,2-diylbiscarbamate	: <b>Сладководна среда</b>
	Стойност: <b>0,0186 мг/л</b>
	<b>Морска вода</b>
	Стойност: <b>0,00186 мг/л</b>
	<b>Утайки в сладководна среда</b>
Стойност: <b>0,709 мг/кг</b>	
<b>Утайки в морска вода</b>	
Стойност: <b>0,0709 мг/кг</b>	
<b>Почва</b>	
Стойност: <b>1,131 мг/кг</b>	

## 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 хи-



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## Sikafloor®-400 N Elastic+



Преработено издание (дата):  
12.02.2016

Версия 2.0

Дата на Печат 16.02.2016

мически 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 допускате 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 : течност  
Цвят : разнообразен  
Мирис : въглеводороден  
Граница на мириса : Няма информация  
Точка на запалване : приблизително. 43 °C  
Температура на самозапалване : 235 °C  
долна граница на експлозивност (обемен %) : 1 %(v)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ  
според Регулация (EU) No. 1907/2006  
**Sikafloor®-400 N Elastic+**



Преработено издание (дата):  
12.02.2016

Версия 2.0

Дата на Печат 16.02.2016

---

горна граница на експлозивност (обемен %)	: 7 %(v)
Запалимост	: Няма информация
Оксидиращи свойства	: Няма информация
pH	: Няма информация
Точка на топене/граница на топене / Температура на замръзване	: Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма информация
Налягане на парите	: 7,9993 хПа
Плътност	: приблизително.1,56 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	: > 20,5 мм <sup>2</sup> /с в 40 °C
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

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.

#### Съставки:

##### ксилен:

Остра дермална токсичност : **Оценката на острата токсичност: 1.100 мг/кг**  
Метод: **Превърната оценка за точката на остра токсичност**

##### **bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate:**

Остра орална токсичност : **LD50 Орално (Плъх): > 5.000 мг/кг**

Остра дермална токсичност : **LD50 Дермално (Заек): > 2.000 мг/кг**

##### **солвент нафта (нефт), лека, ароматна:**

Остра орална токсичност : **LD50 Орално (Плъх): > 2.000 мг/кг**

Остра дермална токсичност : **LD50 Дермално (Заек): > 2.000 мг/кг**

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

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

##### **3-изоцианатометил-3,5,5-триметилциклохексил изоцианат:**

Остра орална токсичност : **LD50 Орално (Плъх): 4.814 мг/кг**

Остра инхалационна токсичност : **LC50 (Плъх): 0,031 мг/л**  
Време на експозиция: **4 ч**  
Атмосфера за тестване: **прах/мъгла**

Остра дермална токсичност : **LD50 Дермално (Плъх): > 7.000 мг/кг**

##### **dibutyltin dilaurate:**

Остра орална токсичност : **LD50 Орално (Плъх): 2.071 мг/кг**

#### Корозивност/дразнене на кожата

Не е класифициран въз основа на наличната информация.



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

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

**Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

Кожна сенсibiliзация: 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**

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

**Токсичност при вдишване**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

**12.1 Токсичност**

**Съставки:**

**bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate :**

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50: 87,1 мг/л, 48 ч, *Daphnia magna* (Дафния)

Токсичност за водораслите : EC50: 18,6 мг/л, 72 ч, *Scenedesmus capricornutum* (сладководни водорасли)

**солвент нафта (нефт), лека, ароматна :**

Токсичност за водораслите : 2,6 - 2,9 мг/л, 72 ч, *Pseudokirchneriella subcapitata* (зелени водорасли)

**Pentamethyl piperidylsebacate :**

Токсичен за риби : LC50: 0,97 мг/л, 96 ч, Риба

**dibutyltin dilaurate :**

Токсичен за риби : LC50: 3,1 мг/л, 96 ч, Риба

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50: 1 мг/л, 48 ч, *Daphnia* (Водна бълха)

Токсичност за водораслите : EC50: 1 - 10 мг/л, 72 ч, *Selenastrum capricornutum* (зелени водорасли)

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## Sikafloor®-400 N Elastic+



Преработено издание (дата):  
12.02.2016

Версия 2.0

Дата на Печат 16.02.2016



### 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

Няма информация

---

## 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  
Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.
- Европейски каталог за отпадъци : 08 01 11\* отпадъчни бои и лакове, 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 UN-номер.	: 1263
14.2 Описание на продуктите	: БОЯ
14.3 Клас	: 3
14.4 Опаковъчна група	: III
Класификационен код	: F1
Етикети	: 3
Код ограничаващ преминаването през тунели	: (D/E)
14.5 Опасно за околната среда	: не

### ADR

Освободени съгласно 2.2.3.1.5 (освобождение на вискозни вещества)

### IATA

14.1 UN-номер.	: 1263
14.2 Описание на продуктите	: Paint
14.3 Клас	: 3
14.4 Опаковъчна група	: III
Етикети	: 3
14.5 Опасно за околната среда	: не

### IMDG

14.1 UN-номер.	: 1263
14.2 Описание на продуктите	: PAINT
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

### IMDG

Никакъв.

### 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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ  
според Регулация (EU) No. 1907/2006  
**Sikafloor®-400 N Elastic+**



Преработено издание (дата):  
12.02.2016

Версия 2.0

Дата на Печат 16.02.2016

**Забрана/Ограничаване**

REACH - Ограничения за производство, пускане на пазара и употреба на определени опасни вещества, препарати и изделия (Приложение XVII) : Забранен и/или ограничен (1-ethylpyrrolidin-2-one)

REACH - Списък на веществата, пораждащи сериозно безпокойство, кандидати за разрешаване (Точка 59). : Този продукт съдържа вещества, пораждащи сериозно безпокойство (Регулация (EO) No 1907/2006 (REACH), Точка 57). (хексахидрометилфталов анхидрид)

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.

		Количество 1	Количество 2
P5с	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ	5.000 т	50.000 т
34	Нефтопродукти и алтернативни горива а) бензини и лигроини; б) керосини (включително реактивно гориво); в) газьоли (включително дизелови горива, горива за домашно отопление и газзълни смеси); г) тежки горива; д) алтернативни горива, служещи за същите цели, със свойства по отношение на запалимостта и опасностите за околната среда, подобни на тези на продуктите, посочени в букви а) – г)	2.500 т	25.000 т

VOC-CN (VOCV) : 15,09 %

Летливи органични съединения VOC (разтворител) : 15,17 %

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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## Sikafloor®-400 N Elastic+



Преработено издание (дата):  
12.02.2016

Версия 2.0

Дата на Печат 16.02.2016

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.
H312	Вреден 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.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H330	Смъртоносен при вдишване.
H332	Вреден при вдишване.
H334	Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H341	Предполага се, че причинява генетични дефекти.
H360FD	Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.
H370	Причинява увреждане на органите при поглъщане.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция при поглъщане.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция на вдишване.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

#### Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	Остра токсичност
Aquatic Acute	Остра токсичност за водната среда
Aquatic Chronic	Хронична токсичност за водната среда
Asp. Tox.	Опасност при вдишване
Eye Dam.	Сериозно увреждане на очите
Eye Irrit.	Дразнене на очите
Flam. Liq.	Запалими течности
Muta.	Мутагенност на зародишните клетки
Repr.	Репродуктивна токсичност
Resp. Sens.	Повишена чувствителност на дихателните пътища
Skin Corr.	Корозия на кожата
Skin Irrit.	Дразнене на кожата
Skin Sens.	Кожна сенсibiliзация
STOT RE	Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
STOT SE	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## Sikafloor®-400 N Elastic+



Преработено издание (дата):  
12.02.2016

Версия 2.0

Дата на Печат 16.02.2016

	зиция
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 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

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!