

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : Sikafloor®-410

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

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

### 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)

Запалими течности, Категория 3	H226: Запалими течност и пари.
Остра токсичност, Категория 4	H332: Вреден при вдишване.
Дразнене на кожата, Категория 2	H315: Предизвиква дразнене на кожата.
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 - еднократна експозиция, Категория 3, Дихателна система	H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Специфична токсичност за определени органи	H373: Може да причини увреждане на органите

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

органи - повтаряща се експозиция,  
Категория 2  
Дългосрочна (хронична) опасност за  
водната среда, Категория 3

при продължителна или повтаряща се експози-  
ция на вдишване.  
H412: Вреден за водните организми, с дългот-  
раен ефект.

### 2.2 Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опас-  
ност :

H226	Запалими течност и пари.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция на вдишване.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопас-  
ност :

#### Предотвратяване:

P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P260	Не вдишвайте дим или изпарения.
P264	Да се измие кожата старателно след употреба.
P273	Да се избягва изпускане в околната среда.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

#### Реагиране:

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::

реакционна маса от етилбензен и ксилен  
Hexamethylene diisocyanate, oligomers  
дибутилкалаен дилаурат

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

### Допълнително означение

EUN204 Съдържа изоцианати. 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.

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

#### Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
реакционна маса от етилбензен и ксилен	неотреден 905-588-0 01-2119488216-32-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Дихателна система) STOT RE 2; H373 (слухови органи) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 25 - < 40

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

нафта (нефт), тежка, хидроочистена	неотреден 919-857-5 01-2119463258-33-XXXX [corresponding group CAS 64742-48-9]	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10 - < 20
Hexamethylene diisocyanate, oligomers Съдържа: хексаметилендиизоцианат <= 0,3 %	28182-81-2 931-288-4 500-060-2 01-2119488177-26-XXXX	Acute Tox. 3; H331 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Дихателна система)  Оценка на острата токсичност  Остра инхалационна токсичност (прах/мъгла): 0,5001 мг/л	>= 10 - < 20
1-метил-2-метоксиетиллов ацетат Съдържа: 2-метоксипропилов ацетат <= 1 %	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 2,5 - < 5
Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана	неотреден 918-668-5 01-2119455851-35-XXXX [corresponding group CAS 64742-95-6]	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) STOT SE 3; H335 (Дихателна система) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 2,5 - < 5

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

дибутилкалаен дилаурат	77-58-7 201-039-8 01-2119496068-27-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 Repr. 1B; H360FD STOT SE 1; H370 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,1 - < 0,25
		M-коэффициент (Остра токсичност за водната среда): 1 M-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 1	

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 : 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.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

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

Симптоми	:	Кашлица Дихателно заболяване Алергични реакции Прекомерно сълзене Еритема Главоболие Дерматит Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.
рискове	:	дразнещ ефект увеличаващи чувствителността ефекти  Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно дразнене на очите. Вреден при вдишване. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция на вдишване.

### 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	:	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

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

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: 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.  
Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество.  
Осигурете достатъчно проветрение и/или изтегляне на газовете в работните помещения.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

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 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 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

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагане/въздействието)	Параметри на контрол *	Основа *
реакционна маса от етилбензен и ксилен	неотреден	TWA	50 ppm 221 мг/м3	2000/39/EC
Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни				
		STEL	100 ppm 442 мг/м3	2000/39/EC
		TWA	50 ppm	BG OEL

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

			221 мг/м <sup>3</sup>	
	Допълнителна информация: Кожа			
		STEL	100 ppm 442 мг/м <sup>3</sup>	BG OEL
Hexamethylene diisocyanate, oligomers	28182-81-2	TWA	0,1 мг/м <sup>3</sup>	BG OEL
1-метил-2-метоксиетиллов ацетат	108-65-6	STEL	100 ppm 550 мг/м <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	50 ppm 275 мг/м <sup>3</sup>	2000/39/EC
		TWA	50 ppm 275 мг/м <sup>3</sup>	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.			
		STEL	100 ppm 550 мг/м <sup>3</sup>	BG OEL

\* 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.
- 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.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

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.  
  
Осигурете подходяща вентилация, особено в затворените пространства.

### 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

Агрегатно състояние : течност  
Цвят : разнообразен  
Мирис : въглеводороден

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 : 6 %(v)

Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост : 0,7 %(v)

Точка на запалване : приблизително. 33 °C  
Метод: затворен съд

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

Температура на самозапалване : 255 °C

Температура на разпадане : Няма информация

pH : Неприложим  
вещество / смес не е разтворим (във вода)

### Вискозитет

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

### Разтворимост(и)

Разтворимост във вода : неразтворим

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

Налягане на парите : 7,9993 хПа

Плътност : приблизително. 0,95 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.

### 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.  
Избягвайте влага.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

### 10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да : Няма информация  
се избягват

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

:  
Не са известни опасни продукти на разлагане.

---

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

#### Остра токсичност

Вреден при вдишване.

#### Съставки:

##### реакционна маса от етилбензен и ксилен:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): 3.523 мг/кг

##### нафта (нефт), тежка, хидроочистена:

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

Остра дермална токсичност : LD50 Дермално (Заяк): 3.160 мг/кг

##### Hexamethylene diisocyanate, oligomers:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): > 5.665 мг/кг

Остра инхалационна токсичност

: LC50: > 0,5 мг/л  
Време на експозиция: 4 ч  
Атмосфера за тестване: прах/мъгла  
Метод: Експертно решение

Оценка на острата токсичност: 0,5001 мг/л  
Атмосфера за тестване: прах/мъгла  
Метод: АТЕ е изведена от стойността за LD50/LC50

##### 1-метил-2-метоксиетиллов ацетат:

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

Остра дермална токсичност : LD50 Дермално (Заяк): > 5.000 мг/кг

**Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана:**

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

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

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

### **дибутилкалаен дилаурат:**

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

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

Предизвиква дразнене на кожата.

### **Съставки:**

**Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана:**

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**

Некласифицирано поради липса на данни.

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

Некласифицирано поради липса на данни.

#### **Канцерогенност**

Некласифицирано поради липса на данни.

#### **Репродуктивна токсичност**

Некласифицирано поради липса на данни.

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

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

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

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

#### **Токсичност при вдишване**

Некласифицирано поради липса на данни.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

### 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.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

#### Съставки:

##### **реакционна маса от етилбензен и ксилен:**

Токсичен за риби (Хронична токсичност) : NOEC: > 1,3 мг/л  
Време на експозиция: 56 Дни  
Биологичен вид: Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : NOEC: 1,17 мг/л  
Време на експозиция: 7 Дни  
Биологичен вид: Daphnia (Водна бълха)

##### **нафта (нефт), тежка, хидроочистена:**

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): > 1.000 мг/л  
Време на експозиция: 48 ч

##### **Hexamethylene diisocyanate, oligomers:**

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): > 100 мг/л  
Време на експозиция: 48 ч

Токсичност за водорасли/водни растения : EC50 (Scenedesmus quadricauda (зелени водорасли)): > 50 - 100 мг/л  
Време на експозиция: 72 ч

##### **Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана:**

Токсичност за водорасли/водни растения : (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 2,6 - 2,9 мг/л  
Време на експозиция: 72 ч

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

### дибутилкалаен дилаурат:

Токсичен за риби	:	LC50 (Риба): 3,1 мг/л Време на експозиция: 96 ч
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	:	EC50 (Daphnia (Водна бълха)): 1 мг/л Време на експозиция: 48 ч
Токсичност за водорасли/водни растения	:	EC50 (Selenastrum capricornutum (зелени водорасли)): 1 - 10 мг/л Време на експозиция: 72 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..

### 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:

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

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.

### 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 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

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

ADR : UN 1263  
IMDG : UN 1263  
IATA : UN 1263

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

ADR : БОЯ  
IMDG : PAINT  
IATA : Paint

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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

	Клас	Допълнителни рискове
<b>ADR</b>	: 3	
<b>IMDG</b>	: 3	
<b>IATA</b>	: 3	

### 14.4 Опаковъчна група

#### ADR

Опаковъчна група	: III
Класификационен код	: F1
Номерата за идентифициране на опасността	: 30
Етикети	: 3
Код ограничаващ преминаването през тунели	: (D/E)

#### IMDG

Опаковъчна група	: III
Етикети	: 3
EmS Код	: F-E, <u>S-E</u>

#### IATA (Карго)

Указания за опаковане (карго самолет)	: 366
Указания за опаковане (LQ)	: Y344
Опаковъчна група	: III
Етикети	: Flammable Liquids

#### IATA (Пътник)

Указания за опаковане (пътнически самолет)	: 355
Указания за опаковане (LQ)	: Y344
Опаковъчна група	: III
Етикети	: Flammable Liquids

### 14.5 Опасности за околната среда

#### ADR

Опасно за околната среда : не

#### IMDG

Морски замърсител : не

#### IATA (Пътник)

Опасно за околната среда : не

#### IATA (Карго)

Опасно за околната среда : не

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентировъчна и се базира единствено на свойствата на неопакования материал, както са описани в този Информационен

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

### 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

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

Номер в списъка 75:

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

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

Регламент (ЕО) 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 : дибутилкалаен дилаурат

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

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

34

Нефтопродукти и алтернативни горива а) бензини и лигроини; б) керосини (включително реактивно гориво); в) газьоли (включително дизелови горива, горива за домашно отопление и газзюлни 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)

Летливи органични съставки

: Закон за стимулиращи данъци за летливи органични съставки (VOCV)  
VOC съдържание: 49,33% w/w

Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 24 ноември 2010 година относно емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването)

VOC съдържание: 49,33% w/w

### Други правила/законали:

Да се вземе под внимание Директива 92/85/ЕИО за защита на бременни работнички или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

## 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

### Пълнен 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.
- H315 : Предизвиква дразнене на кожата.
- H317 : Може да причини алергична кожна реакция.
- H319 : Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- H331 : Токсичен при вдишване.
- H332 : Вреден 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.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

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.
H412	:	Вреден 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 Irrit.	:	Дразнене на очите
Flam. Liq.	:	Запалими течности
Muta.	:	Мутагенност на зародишните клетки
Repr.	:	Репродуктивна токсичност
Skin Irrit.	:	Дразнене на кожата
Skin Sens.	:	Кожна сензибилизация
STOT RE	:	Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
STOT SE	:	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
2000/39/EC	:	Директива 2000/39/ЕС, която определя списък от индикативни гранични стойности за вредни излагания, свързани с характера на работата.
BG OEL	:	България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
2000/39/EC / TWA	:	граничните стойности - 8 часа
2000/39/EC / STEL	:	краткосрочно експозиция граничните
BG OEL / TWA	:	Гранични стойности 8 часа
BG OEL / STEL	:	Гранични стойности 15 min
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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

## Sikafloor®-410



Преработено издание (дата):  
23.12.2024

Версия 4.0

Дата на Печат 27.02.2026

Дата на последно издание:  
23.12.2022

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:

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4	H332
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

#### Процедура по класифициране:

Според данни за продукта или оценка
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