



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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : Sikadur®-31/-41 CF Rapid Part B

### 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, Леплив, Цимент/ Разтвор

### 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)

Корозия на кожата, Категория 1A	H314: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
Сериозно увреждане на очите, Категория 1	H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Кожна сенсibiliзация, Категория 1	H317: Може да причини алергична кожна реакция.
Хронична токсичност за водната среда, Категория 2	H411: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

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

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност :

H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност :

**Предотвратяване:**

P261 Избягвайте вдишване на прах/ пушек/ газ/ дим/ изпарения/ аерозоли.  
 P273 Да се избягва изпускане в околната среда.  
 P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

**Реагиране:**

R303 + R361 + R353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ.  
 R304 + R340 + R310 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.  
 R305 + R351 + R338 + R310 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета:

- 247-063-2 2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine
- 292-588-2 Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction
- 202-013-9 2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол

**2.3 Други опасности**

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## Sikadur®-31/-41 CF Rapid Part B



Преработено издание (дата)  
31.01.2018

Версия 1.0

Дата на Печат 31.01.2018

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 ЕС-№. Регистрационен номер	Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)	Концентрация [%]
(1-methylethyl)-1,1'-biphenyl 25640-78-2 247-156-8 01-2119982993-17-XXXX Съдържа: diisopropyl-1,1'-biphenyl	Eye Irrit.2; H319 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 2,5 - < 5
2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine 25513-64-8 247-063-2 01-2119560598-25-XXXX	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1A; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1A; H317	>= 2,5 - < 3
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction 90640-67-8 292-588-2 01-2119487919-13-XXXX Съдържа: 2-(2-аминоетиламино)етанол <= 0,3 %	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H312 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic3; H412	>= 2,5 - < 3
бензилов алкохол 100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Eye Irrit.2; H319	>= 1 - < 2,5
2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол 90-72-2 202-013-9 01-2119560597-27-XXXX Съдържа: bis[(dimethylamino)methyl]phenol <= 15 %	Skin Sens.1B; H317 Skin Corr.1C; H314 Eye Dam.1; H318	>= 1 - < 2,5

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.  
Неоходимо е незабавно медицинско лечение, тъй като раните от разяждане по кожата зарастват бавно и трудно.
- В случай на контакт с очите : Малки количества пръски в окото могат да предизвикат необратими увреждания на тъканта и слепота.  
В случай на контакт с очите, незабавно промийте обилно с вода и потърсете медицинска помощ.  
Продължете да промивате очите по пътя към болницата.  
Свалете контактните лещи.  
При промиването отваряйте широко очите.
- 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  
Дерматит  
Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.
- рискове : Вредата за здравето може да се прояви по-късно.  
корозионен ефект  
увеличаващи чувствителността ефекти
- Може да причини алергична кожна реакция.  
Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
Предизвиква тежки изгаряния.

#### 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 : Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

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



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

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

---

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : 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, уведовете 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 изхвърляне.

### 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 : Не вдишвайте парите или аерозолите. 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.

Друга информация : 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

Съставки с контролни параметри за околната среда

Съставки	CAS номер	Стойност	Параметри на контрол *	Основа *
бензилов алкохол	100-51-6	TWA	5 мг/м <sup>3</sup>	BG OEL

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите : Защитни очила със странични предпазители в съответствие с EN166  
Бутилка за промиване на очи с чиста вода  
Да се носят предпазни средства за очите/лицето.



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 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**

Външен вид : паста  
Цвят : тъмносив  
Мирис : аминен  
Граница на мириса : Няма информация  
Точка на запалване : > 101 °C

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006

## Sikadur®-31/-41 CF Rapid Part B



Преработено издание (дата)  
31.01.2018

Версия 1.0

Дата на Печат 31.01.2018

Температура на самозапалване	:	Неприложим Няма информация
Температура на разпадане	:	Няма информация
Долна граница на експлозивност (обемен %)	:	Няма информация
Горна граница на експлозивност (обемен %)	:	Няма информация
Запалимост	:	Няма информация
Експлозивни свойства	:	Няма информация
Оксидиращи свойства	:	Няма информация
pH	:	приблизително. 11 в 500,00 г/л
Точка на топене/граница на топене / Температура на замръзване	:	Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	:	Няма информация
Налягане на парите	:	0,01 хПа
Плътност	:	приблизително.1,98 г/см <sup>3</sup> в 20 °С
Разтворимост във вода	:	Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Няма информация
Вискозитет, динамичен	:	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	:	> 20,5 мм <sup>2</sup> /с в 40 °С
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.

#### 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

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:

##### **2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine:**

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): 910 мг/кг

##### **Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction:**

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): 1.716 мг/кг

Остра дермална токсичност : LD50 Дермално (Заек): 1.465 мг/кг

##### **бензилов алкохол:**

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): 1.620 мг/кг

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): > 4,178 мг/л  
Време на експозиция: 4 ч  
Атмосфера за тестване: прах/мъгла

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

Предизвиква тежки изгаряния.

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

Предизвиква сериозно увреждане 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.

---

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация****12.1 Токсичност****Съставки:****(1-methylethyl)-1,1'-biphenyl :**

Токсичен за дафния и други : LC50: 0,167 мг/л, 48 ч, Daphnia magna (Дафния)  
водни безгръбначни

**2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine :**

Токсичност за водораслите : EC50: 29,5 мг/л, 72 ч, Scenedesmus capricornutum  
(сладководни водорасли)

Токсичен за риби : LC50: 174 мг/л, 48 ч, Leuciscus idus (Пъстроперка)  
(Хронична токсичност)

**бензилов алкохол :**

Токсичен за риби : LC50: > 100 мг/л, 96 ч, Риба

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

**2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол :**

Токсичност за водораслите : EC50: > 10 - 100 мг/л, 72 ч, Scenedesmus capricornutum  
(сладководни водорасли)

**12.2 Устойчивост и разградимост**

Няма информация

**12.3 Биоакумулираща 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 : Не се изключва вреда на околната среда в случай на непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.  
Токсичен 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 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 : 1759

**ООН**

**14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН** : КОРОЗИОННО ТВЪРДО ВЕЩЕСТВО, Н.У.К.  
(2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine, (1-methylethyl)-1,1'-biphenyl)

**14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране** : 8

**14.4 Опаковъчна група** : III  
Класификационен код : C10  
Етикети : 8  
Код ограничаващ : (E)

преминаването през тунели  
**14.5 Опасности за околната среда** : да

**IATA**

**14.1 Номер по списъка на ООН** : 1759

**14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН** : Corrosive solid, n.o.s.  
(2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine, (1-methylethyl)-1,1'-biphenyl)

**14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране** : 8

**14.4 Опаковъчна група** : III  
Етикети : 8

**14.5 Опасности за околната среда** : да

**IMDG**

**14.1 Номер по списъка на ООН** : 1759

**14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН** : CORROSIVE SOLID, N.O.S.  
(2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine, (1-methylethyl)-1,1'-biphenyl)

**14.3 Клас** : 8

**14.4 Опаковъчна група** : III  
Етикети : 8  
EmS Номер 1 : F-A  
EmS Номер 2 : S-B

**14.5 Морски замърсител** : да

**IMDG**

Алкали

**14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

Няма информация

**14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL 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 ( $\Rightarrow$  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.

E2	ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	Количество 1 200 т	Количество 2 500 т
----	--------------------------------	-----------------------	-----------------------

VOC-CN (VOCV) : без VOC такси

Летливи органични съединения VOC (разтворител) : 2,18 %

**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**

H302	Вреден при поглъщане.
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.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.



H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно 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	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
Skin Corr.	Корозия на кожата
Skin Sens.	Кожна сенсibiliзация
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)
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

**Класификация на сместа:**

Skin Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 2	H411

**Процедура по класифициране:**

Изчислителен метод
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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ  
според Регулация (EU) No. 1907/2006

## Sikadur®-31/-41 CF Rapid Part B



Преработено издание (дата)  
31.01.2018

Версия 1.0

Дата на Печат 31.01.2018

---

|| Промени в сравнение с предишната версия!