

Дата на отпечатване: 24.09.2021

Преработено на: 24.09.2021

Номер на версията 55 (замества версия 54)

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование:

RÖFIX Саниращ грунд

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

Етап от жизнения цикъл

П/ПР Потребителска употреба / Широко разпространена употреба от професионални работници

Сектор на приложение

SU19 Изграждане и строителна работа

Категория на продукта

PC9a Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

PC15 Продукти за третиране на неметални повърхности

Категория на процеса

PROC10 Нанасяне с валик или с четка

PROC11 Пулверизиране извън промишлена среда

PROC19 Ръчни дейности, включващи контакт с ръка

Категория емисии, отделяни воколната среда

ERC10a / ERC11a Широко разпространена употреба на изделия с ниска степен на изпускане

Категория на изделие

AC0 Други

Приложение на веществото / на приготвянето

Грундиране - Продукт за индустриално, занаятчийско или частно приложение за последваща обработка на строителни елементи. Всякакви други приложения не се препоръчват.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/доставчик:

РЪОФИКС ЕООД

ул. Спартак 10

4490 гр. Септември

България

Тел. +359 (0)34 40 59 00

Факс +359 (0)34 40 59 39

office.septemvri@roefix.com

roefix.com

Даващо информация направление:

Отдел „Безопасност на продуктите“ (делнични дни: 8:00 - 16:00)

1.4 Телефонен номер при спешни случаи



Токсикологичен информационен център: +359 2 9154 233

Европейски номер за спешни повиквания: 112

Дата на отпечатване: 24.09.2021

Преработено на: 24.09.2021

Номер на версията 55 (замества версия 54)

RÖFIX Санирац grund

(Продължение от стр.1)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1 Класифициране на веществото или сместа****Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.

Eye Dam. 1 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

2.2 Елементи на етикета**Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

Пиктограми за опасност

GHS05

Сигнална дума

Опасно

Определящи опасността компоненти за етикетиране:

Калиев метилсиликонат

Предупреждения за опасност

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Препоръки за безопасност

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.

P305+P351+P338 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.

P315 Незабавно потърсете медицински съвет/помощ.

P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода и сапун.

P332+P313 При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.

P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в завод или сметище с разрешително за съхранение и преработка на отпадъци от този тип.

Специални указания за опасности за човека и околната среда:

При чувствителни хора може да причини дразнене на очите или кожата.

2.3 Други опасности

Няма налични други важни сведения.

Резултати от оценката на PBT и vPvB**PBT:** неприложимо

(Продължение на стр.3)

Дата на отпечатване: 24.09.2021

Преработено на: 24.09.2021

Номер на версията 55 (замества версия 54)

RÖFIX Санирац грунд

vPvB: неприложимо

(Продължение от стр.2)

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.1 Химическа характеристика: Вещества**

При този продукт се касае за смес.

3.2 Смеси**Описание:**

Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси

Опасни съставни вещества:

CAS: 1312-76-1 EINECS: 215-199-1 REACH: 01-2119456888-17	Силициева киселина, калиева сол (M/M > 3,2) ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 специфични граници на концентрация: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 40 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 40 %	10 - 25%
CAS: 31795-24-1 EINECS: 250-807-9 REACH: 01-2119517439-34	Калиев метилсиликонат ⚠ Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314	≥ 2,5 - < 5%

Други съдържащи се вещества (>20%):

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2 REACH: ¹	Води	50 - < 100%
--	------	-------------

Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

¹ Не подлежи на регистрация в съответствие с ЕО 1907/2006 Приложение V (точка 7) или Статии 2.**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ****4.1 Описание на мерките за първа помощ**

Първа помощ

Общи указания:

За оказване на първа помощ не е необходимо специално защитно облекло. Оказващият първа помощ би трябвало да ограничи контакта с продукта.

След вдишване:

Извеждане засегнатия на чист въздух и поставяне да лежи спокойно. При оплаквания превеждане за лечение от лекар. При неправилно дишане или спиране на дишането изкуствено обдишване. При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

След контакт с кожата:

Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване. Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага. Облекло преди повторна употреба да се изпере. Обувките да се почистят преди повторна употреба. При продължаващо дразнене на кожата обръщане към лекар.

(Продължение на стр.4)

Дата на отпечатване: 24.09.2021

Преработено на: 24.09.2021

Номер на версията 55 (замества версия 54)

RÖFIX Саниращ грунд

(Продължение от стр.3)

След контакт с очите:

Да се разтъркват очите, защото чрез допълнително въздействие могат да възникнат сериозни увреждания на очите. По възможност отстранете контактните лещи и изплакнете окото под течаща вода с отворен клепащ поне 20 минути. По възможност да се използва физиологичен разтвор (напр. 0,9% NaCl). Задължително да се направи консултация с медик или очен лекар.

След поглъщане:

Да не се предизвиква повръщане. Ако е в съзнание да се изплакне устата и да се пие вода. Да се консултира с доктор или токсикологичен информационен център.

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

Сиптомите и въздействията са описани в раздел 2 и 11.

При попадане на продукта в очите може да предизвика тежки и дълготрайни увреждания.

Опасности:

Няма налични други важни сведения.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Ако се потърси лекар трябва да се представи този лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1 Средства за гасене на пожар****Подходящи гасящи средства:**

Сместта е горима в доставната си форма и в смесено състояние. Средствата за гасене и борбата с огъня трябва да са съгласувани с горенето наоколно.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Продуктът нито е експлозивен, нито е горим и не ускорява горенето на другите материали. Особена опасност от подхлъзване поради изтеклия/разсипания продукт.

5.3 Съвети за пожарникарите

Не са необходими специални мерки. Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията. Остатъците след пожара и замърсената вода от гасенето следва да бъдат отстранени в съответствие с предписанията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се избягва контакт с очите и кожата, както и вдишване. Да се спазват съветите за контрол на експозицията и да се прилагат лични предпазни средства (т. 8).

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Едва след напълно втвърдяване продуктът може да влиза в контакт с почвата, повърхностните или подпочвени води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини). Събраният материал да се отстрани съгласно предписанията.

(Продължение на стр.5)

Дата на отпечатване: 24.09.2021

Преработено на: 24.09.2021

Номер на версията 55 (замества версия 54)

ROFIX Санирац грунд

(Продължение от стр.4)

6.4 Позоваване на други раздели

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение**7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Предпазни мерки за безопасна работа. Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място. Да се избягва допир с очите и кожата. Да се носи лично предпазно облекло. Да има възможност за измиване/ вода за почистване на очите и кожата. Лица, които имат проблеми с кожни заболявания или други алергични реакции на кожата, не трябва да работят с продукта. По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн.

Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:

Не са необходими специални мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**Съхранение:****Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**

Да не попада в ръцете на деца. Да се съхраняват на хладно и сухо място в добре затворени връзки/варели. Да не се използват съдове от леки метали.

Указания при общо съхранение:

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Други данни относно условията в складовете:

Да се пази от замръзване. Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.

Минимален срок на годност:

Срок на годност (+5°C до +25°C): Виж информацията върху опаковката.

Клас за съхранение: 12**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1 Параметри на контрол****Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**

Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.

DNEL-стойности**1312-76-1 Силициева киселина, калиева сол (M/M > 3,2)**

Орално	Дълготрайно въздействие	0,74 мг/кг bw/d (потребител)
Дермално	Системна - Дълготрайно въздействие	0,74 мг/кг bw/d (потребител)
		1,49 мг/кг bw/d (Работник)
Инхалативно	Системна - Дълготрайно въздействие	1,38 мг/м ³ (потребител)

(Продължение на стр.6)

Дата на отпечатване: 24.09.2021

Преработено на: 24.09.2021

Номер на версията 55 (замества версия 54)

RÖFIX Санирац grund

(Продължение от стр.5)

		5,61 мг/м ³ (Работник)
31795-24-1 Калиев метилсиликонат		
Орално	Дълготрайно въздействие	0,42 мг/кг bw/d (Работник)
Дермално	Системна - Дълготрайно въздействие	4 мг/кг bw/d (потребител)
	Системна - Краткотрайно въздействие	6,6 мг/кг bw/d (Работник)
Инхалативно	Системна - Краткотрайно въздействие	4 мг/кг bw/d (потребител)
	Системна - Дълготрайно въздействие	6,6 мг/кг bw/d (Работник)
	Системна - Дълготрайно въздействие	10 мг/м ³ (потребител)
	Системна - Краткотрайно въздействие	47 мг/м ³ (Работник)
		10 мг/м ³ (потребител)
		47 мг/м ³ (Работник)

PNES-стойности**1312-76-1 Силициева киселина, калиева сол (M/M > 3,2)**

Сладка вода	7,5 мг/л (няма спецификация)
Морска вода	1 мг/л (няма спецификация)
Под	мг/кг (няма спецификация) no hazard identified
Седименти (Сладка вода)	мг/кг (няма спецификация) no hazard identified
Седименти (Морска вода)	мг/кг (няма спецификация) no hazard identified
Пречиствателна станция	348 мг/л (няма спецификация)

31795-24-1 Калиев метилсиликонат

Сладка вода	4,2 мг/л (Вода)
Морска вода	0,42 мг/л (Вода)
Под	0,54 мг/кг (Под)
Седименти (Сладка вода)	3,3 мг/кг (Вода)
Пречиствателна станция	3,3 мг/л (Организми в активна тина)

Съставни части със свързани с биологични гранични стойности:

Отпада

Допълнителни указания:

Като основа служиха валидните при съставянето листи.

8.2 Контрол на експозицията**8.2.1. Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства****Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи. Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло и преди повторна употреба щателно да се почисти. Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват. Да се избягва допир с очите и кожата. По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн. Превантивна защита на кожата със защитен мехлем. На работното място да се предвиди възможност за измиване.

(Продължение на стр.7)

Дата на отпечатване: 24.09.2021

Преработено на: 24.09.2021

Номер на версията 55 (замества версия 54)

ROFIX Саниращ грунд

(Продължение от стр.6)

Защита на дихателните пътища:



Респираторна маска само при образуване на аерозол или мъгла (тип FFP2 съгл. EN 149)

Защита на ръцете:



Защитни ръкавици срещу химични продукти съгласно EN ISO 374

Да се носят водоплътни, устойчиви на износване и алкалност защитни обувки с CE маркировка. Кожените обувки поради водопропускливостта си не са подходящи и могат да пропуснат хроматни съединения.

Материал за ръкавици:

При полагане и обработка на готови за полагане смеси не са необходими защитни от химикали ръкавици (кат. III). Опитите са показали, че пропитите с нитрил памучни ръкавици (дебелина ок. 0,15 mm) предлагат достатъчна защита за период от ок. 480 минути. Влажните ръкавици да се сменят. Да се осигурят ръкавици за смяна.

Време за проникване на материала за ръкавици:

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

За продължителен контакт са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:

Ръкавици от нитрилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала: $\geq 0,15\text{mm}$

Не са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:

Ръкавици от дебел плат

Защита на очите/лицето:



При възможност за пръски да се използват плътни очила съгл. EN 166.

Мерки за управление на риска:

Нужен е инструктаж на служителя за правилната употреба на личните предпазни средства, за да се осигури необходимата ефективност.

8.2.2. Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения

Няма други данни, виж точка 7.

8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

Да не се оставят в околната среда. Остатъчните количества да се употребят или да се изхвърлят на сметище.

BG

(Продължение на стр.8)

Дата на отпечатване: 24.09.2021

Преработено на: 24.09.2021

Номер на версията 55 (замества версия 54)

ROFIX Санирац грунд

(Продължение от стр.7)

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1 Информация относно основните физични и химични свойства****Общи данни**

Агрегатно състояние	течно
Външен вид:	
Форма:	течно
Цвят	белеещо
Мирис:	мек
Граница на мириса:	Не се отнасят до безопасността
pH при 20 °C	> 11
Промяна на състоянието	
Точка на топене/точка на замръзване:	~ 0 °C
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	100 °C
Запалимост	
Пламна температура	неприложимо
Температура на самозапалване:	Продуктът не е самозапалим.
Температура на разлагане:	Не е определено
Оксидиращи свойства:	Няма
Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
Налягане на парите при 20 °C:	23 гаПа
Плътност и/или относителна плътност	
Плътност при 20 °C:	1 - 1,1 г/cm ³
Размера на частиците:	
Вискозитет:	
динамичен при 20 °C:	> 50 mPas
Разтворимост	
Вода:	напълно смесимо
Съдържание на твърдо вещество:	17 - 19 %
VOC без вода (EO):	0,00 г/л
VOC с вода (EO):	0,00 г/л
VOC с вода (EO):	0,000 %

9.2 Друга информация**Информация във връзка с класовете на физична опасност**

Експлозивни	Отпада
Запалими газове	Отпада
Аерозоли	Отпада
Оксидиращи газове	Отпада
Газове под налягане	Отпада
Запалими течности	Отпада
Запалими твърди вещества	Отпада
Самоактивниращи се вещества и смеси	Отпада
Пирофорни течности	Отпада
Пирофорни твърди вещества	Отпада
Самонагриващи се вещества и смеси	Отпада
Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода	Отпада
Оксидиращи течности	Отпада
Оксидиращи твърди вещества	Отпада

(Продължение на стр.9)

Дата на отпечатване: 24.09.2021

Преработено на: 24.09.2021

Номер на версията 55 (замества версия 54)

RÖFIX Саниращ грунд

(Продължение от стр.8)

Органични пероксиди	Отпада
Вещества или смеси, корозивни за метали	Отпада
Десенсибилизиран експлозив	Отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1 Реакционна способност**

Не са известни опасни реакции (виж 10.5).

10.2 Химична стабилност

Продуктът е стабилен, докато се съхранява надлежно и на сухо.

Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:

Няма разлагане при използване по предназначение

10.3 Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции (виж 10.5).

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Няма налични други важни сведения.

10.5 Несъвместими материали

Реагира с киселини екзотермично; влажният продукт е алкален и реагира с киселини, амониеви соли и неблагородни метали, напр. алуминий, цинк, месинг. При реакция с неблагородни метали се образува кислород.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Няма разлагане при надлежно съхранение и манипулиране

Минимален срок на годност:

Срок на годност (+5°C до +25°C): Виж информацията върху опаковката.

Други данни:

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008****Остра токсичност:**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**1312-76-1 Силициева киселина, калиева сол (M/M > 3,2)**Орално LD₅₀ > 5.000 мг/кг (Плъх)Дермално LD₅₀ > 5.000 мг/кг (Плъх)**31795-24-1 Калиев метилсиликонат**Орално LD₅₀ > 2.000 мг/кг (Плъх)

(Продължение на стр.10)

Дата на отпечатване: 24.09.2021

Преработено на: 24.09.2021

Номер на версията 55 (замества версия 54)

RÖFIX Санирац грунд

(Продължение от стр.9)

Други данни (за експерименталната токсикология):**1312-76-1 Силициева киселина, калиева сол (M/M > 3,2)**

Дразнене на кожата	OECD 404 (skin)	(Зайче) slightly irritating
Дразнене на очите	OECD 405 (eye)	(Зайче) not irritating
Сенсибилизация	OECD 406 (sensitization)	(Морски свинчета) not sensitising

На кожата:

Предизвиква дразнене на кожата.

На окото:

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Сенсибилизация:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Мутагенност на зародишните клетки:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Токсичност за репродукцията

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Практически опит

Няма налични други важни сведения.

Общи забележки

Няма налични други важни сведения.

11.2 Информация за други опасности**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1 Токсичност****Акватична токсичност:****1312-76-1 Силициева киселина, калиева сол (M/M > 3,2)**

LC ₅₀ (48ч.)	> 146 мг/л (Мъздруга риба - leuciscus idus)
EC ₅₀	> 146 мг/л (Водна бълха - daphnia)
EC ₀	> 348 мг/л (Бактерии - pseudomonas putidas)
EC ₅₀ (72ч.)	207 мг/л /biomass (Алги - scenedesmus subspicatus)

(Продължение на стр.11)

Дата на отпечатване: 24.09.2021

Преработено на: 24.09.2021

Номер на версията 55 (замества версия 54)

RÖFIX Санирац грунд

(Продължение от стр.10)

31795-24-1 Калиев метилсиликонат

LC ₅₀ (96ч.)	274 мг/л (Риба)
EC ₅₀ (48ч.)	37 мг/л (Водна бълха - daphnia)
EC ₁₀₀ (48ч.)	> 100 мг/л (Водна бълха - daphnia)

12.2 Устойчивост и разградимост

Неорганичен продукт, не се елиминира из вода чрез биологични методи за пречистване.

12.3 Биоакмулираща способност

Няма налични други важни сведения.

12.4 Преносимост в почвата

Няма налични други важни сведения.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**РВТ:** неприложимо**vPvB:** неприложимо**12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

12.7 Други неблагоприятни ефекти**Литература**

Няма налични други важни сведения.

Екотоксични въздействия:

Няма налични други важни сведения.

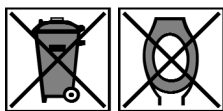
Поведение в пречиствателни станции:

Няма налични други важни сведения.

Други екологични указания:**Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 1 (Собствена класификация): слабо замърсяващо водите

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1 Методи за третиране на отпадъци****Препоръка:**

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Европейски каталог на отпадъците

08 01 20	Водни суспензии, съдържащи бои или лакове, различни от упоменатите в 08 01 19
15 01 02	Пластмасови опаковки
HP4	Дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на очите

(Продължение на стр.12)

Дата на отпечатване: 24.09.2021

Преработено на: 24.09.2021

Номер на версията 55 (замества версия 54)

ROFIX Санирац грунд

(Продължение от стр.11)

08 01 20 за остатъчни количества от неизползания продукт
 15 01 02 за изпразнени опаковки

13.2 Непочистени опаковки**Препоръка:**

Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.
 За рециклиране да се предават само изпразнени от остатъци опаковки.

Препоръчвано почистващо средство:

Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер
 ADR, ADN, IMDG, IATA Отпада

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН
 ADR, ADN, IMDG, IATA Отпада

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR, ADN, IMDG, IATA
 клас Отпада

14.4 Опаковъчна група
 ADR, IMDG, IATA Отпада

14.5 Опасности за околната среда
 Морски замърсител: Не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите
 неприложимо

14.7 Морски транспорт на товари в
насипно състояние съгласно инструменти
на Международната морска организация неприложимо

UN "Model regulation": Отпада

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство
относно безопасността, здравето и околната среда

Директива (ЕС) 2012/18

Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I :

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII : Условия на ограничение: 3

Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни
вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

(Продължение на стр.13)

Дата на отпечатване: 24.09.2021

Преработено на: 24.09.2021

Номер на версията 55 (замества версия 54)

ROFIX Саниращ грунд

(Продължение от стр.12)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148

Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ
(Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член
5, параграф 3)

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА
ДОКЛАДВАНЕ

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между
Общността и трети страни в областта на прекурсорите

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

Биоцид активно вещество (98/8/ЕГ):

Информация въз основа на рецепта и информация за суровините от веригата на доставки.

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

Класификация съгл. 2004/42/ЕО:**Клас на замърсяване на водата:**

Клас на замърсяване на водите 1 (Собствена класификация): Слабо замърсяващо водите

Други разпоредби, ограничения и Забранителни разпоредби:

· Регулиране (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията

· Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006

· Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията от 28 май 2015 година за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)

· Регламент (ЕО) № 1013/2006 относно превози на отпадъци

· Технически правила за опасни вещества 900 - гранични стойности на професионална експозиция (TRGS 900, Германия)

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Причини за промени:**

* Данни, променени спрямо предишната версия.

(Продължение на стр.14)

Дата на отпечатване: 24.09.2021

Преработено на: 24.09.2021

Номер на версията 55 (замества версия 54)

RÖFIX Саниращ грунд

(Продължение от стр.13)

Съществени утайки:

H290 Може да бъде корозивно за металите.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Издаващо листа с данни направление:

Отдел „Безопасност на продуктите“ (+43/(0)5522-41646-0 / klaus.ritter@fixit-gruppe.com)

Партньор за контакти:

Dr. Klaus Ritter

Дата на предишна версия: 27.11.2020

Номер на предишната версия : 54

Съкращения и акроними:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (maximum concentration of a chemical substance in the workplace, Austria/Germany)

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic properties

vPvB: very persistent, bioaccumulative properties

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Корозивни за метали – Категория 1

Skin Corr. 1A: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1A

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1

Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2

Повече информация:

Данните в този информационен лист за безопасност описват изискванията за безопасност на нашия продукт и са базирани на сегашния ни опит. Те не предоставят гаранция за свойствата на продукта. Актуалните закони, регламенти и норми, включително и неупоменатите в този лист и тяхното съблюдаване е лична отговорност на получателите на нашия продукт.