

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

**1.1 Идентификатор на продукта**

**Търговско наименование:**

**RÖFIX AS 910**

Уплътнителна лента

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

**Етап от жизнения цикъл**

ПР Широко разпространена употреба от професионални работници

**Сектор на приложение**

SU19 Изграждане и строителна работа

**Категория на продукта**

PC0 Други

**Категория на процеса**

PROC19 Ръчни дейности, включващи контакт с ръка

**Категория емисии, отделяни в околната среда**

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

**Категория на изделие**

AC0 Други

**Приложение на веществото / на приготвянето**

Уплътнение - 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: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 37 (замества версия 36)

**RÖFIX AS 910**

(Продължение от стр.1)

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

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

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

Отпада

**Пиктограми за опасност**

Отпада

**Сигнална дума**

Отпада

**Предупреждения за опасност**

Отпада

**Препоръки за безопасност**

Следва да се спазват обичайните при работа с химикали предпазни мерки.

**2.3 Други опасности**

При нормални условия на употреба продуктът не е опасен. Продуктът е органичен и следователно запалим, когато е изложен на висока температура. Веднага след формирането му, продуктът може да освободи остатъци от пентан и да образува експлозивни газови смеси в затворени помещения. След подходящо отлежаване остатъчният пентан е практически незначителен.

**Резултати от оценката на PBT и vPvB**

PBT: неприложимо

vPvB: неприложимо

**Определянето на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

**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:**

Съдържащите се вещества не подлежат на задължително деклариране

(Продължение на стр.3)

BG

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 37 (замества версия 36)

**RÖFIX AS 910**

(Продължение от стр.2)

**Други съдържащи се вещества (>20%):**

CAS: 9003-18-3 ЕО номер: 618-357-1 REACH: <sup>2</sup>	Акрилонитрил бутадиен кополимер	50 - < 100%
--	---------------------------------	-------------

**Допълнителни указания:**

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

**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.

**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:**

Изплакване с топла вода. По принцип продуктът не дразни кожата.

**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 клепач 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.

**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:**

СО2, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.

(Продължение на стр.4)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 37 (замества версия 36)

**RÖFIX AS 910**

(Продължение от стр.3)

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

При загряване или в случай на пожар възможно образуване на отровни газове.

**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 спазват съветите за контрол на експозицията и да се прилагат лични предпазни средства (т. 8).

**6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Да се избягва изхвърляне в околната среда.

**6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване**

Механично събиране. Събраният материал да се отстрани съгласно предписанията.

**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**

Следва да се съблюдават обичайните предпазителни мерки при работа с химикали.

**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:**

Няма специални изисквания.

**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 (на сухо място, до 20°C): виж информацията върху опаковката.

**Клас за съхранение: 11****7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

Няма налични други важни сведения.

BG

(Продължение на стр.5)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 37 (замества версия 36)

**RÖFIX AS 910**

(Продължение от стр.4)

**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.

**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:**

Превантивна защита на кожата със защитен мехлем. Да се избягва по-продължителен и интензивен контакт с кожата. Да се избягва допир с очите. Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват. Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи. По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн.

Осигуряване подходяща аспирация при обработващите машини. Да не се вдишват газове/пари. Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.

**Защита на дихателните пътища:**

Препоръка при рязане: Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.

**Защита на ръцете:**

Препоръчва се превантивна защита на кожата чрез използване на средства за защита на кожата.

**Защита на очите/лицето:**

При образуване на прах или възможност за пръски да се използват плътни очила съгл. EN 166.

**Защита на тялото:**

Защитно работно облекло.

**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.

(Продължение на стр.6)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 37 (замества версия 36)

**RÖFIX AS 910**

(Продължение от стр.5)

**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.

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

<b>Агрегатно състояние</b>	Твърдо
<b>Външен вид:</b>	
<b>Форма:</b>	Твърдо
<b>Цвят</b>	Различно, според оцветяването
<b>Мирис:</b>	Без миризма
<b>Граница на мириса:</b>	Не се отнасят до безопасността
<b>pH при 20 °C</b>	~ 7
<b>Промяна на състоянието</b>	
<b>Точка на топене/точка на замръзване:</b>	> 100 °C (ISO 3016)
<b>Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене</b>	Неизмерима (разлагане)
<b>Запалимост</b>	Трудно запалим
<b>Пламна температура</b>	Неприложимо
<b>Температура на самозапалване:</b>	> 400 °C (DIN 51794)
<b>Температура на разлагане:</b>	> 170°C Разлагане на органични съставки
<b>Оксидиращи свойства:</b>	Не е определено
<b>Експлозивни свойства:</b>	Не е определено
<b>Температура на възпламеняване:</b>	Продуктът не е самозапалим.
<b>Плътност и/или относителна плътност</b>	
<b>Плътност при 20 °C:</b>	0,9 - 1,2 г/см <sup>3</sup>
<b>Размера на частиците:</b>	
<b>Характеристики на частиците</b>	
<b>Виж точка 3.</b>	
<b>Разтворимост</b>	
<b>Вода:</b>	Несмесимо, респ. слабо смесимо.
<b>Съдържание на твърдо вещество:</b>	100,0 %

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

<b>Експлозивни</b>	Отпада
<b>Запалими газове</b>	Отпада
<b>Аерозоли</b>	Отпада
<b>Оксидиращи газове</b>	Отпада
<b>Газове под налягане</b>	Отпада
<b>Запалими течности</b>	Отпада
<b>Запалими твърди вещества</b>	Отпада
<b>Самоактивирани се вещества и смеси</b>	Отпада
<b>Пирофорни течности</b>	Отпада
<b>Пирофорни твърди вещества</b>	Отпада

(Продължение на стр.7)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 37 (замества версия 36)

**RÖFIX AS 910**

(Продължение от стр.6)

<b>Самонагриващи се вещества и смеси</b>	Отпада
<b>Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода</b>	Отпада
<b>Оксидиращи течности</b>	Отпада
<b>Оксидиращи твърди вещества</b>	Отпада
<b>Органични пероксиди</b>	Отпада
<b>Вещества или смеси, корозивни за метали</b>	Отпада
<b>Десенсибилизирани експлозиви</b>	Отпада

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

Няма налични други важни сведения.

**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.

**10.4 Условия, които трябва да се избягват**

Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.

**10.5 Несъвместими материали**

Няма налични други важни сведения.

**10.6 Опасни продукти на разпадане**

Не са известни опасни продукти на разпадането.

**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)**

По настоящем не съществуват токсикологични оценки за продукта. Всички данни и препоръки са направени въз основа на изчислителния метод.

**На кожата:**

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

**На окото:**

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

**Сенсибилизация:**

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

(Продължение на стр.8)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 37 (замества версия 36)

**RÖFIX AS 910**

(Продължение от стр.7)

**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:**

Няма налични други важни сведения.

**12.2 Устойчивост и разградимост**

Според желаната устойчивост продуктът се разлага трудно по биологичен път.

**12.3 Биоакмулираща способност**

Не се концентрира в организма.

**12.4 Преносимост в почвата**

Слаборазтворимо

**12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB****PBT:** 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.

(Продължение на стр.9)



Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 37 (замества версия 36)

**RÖFIX AS 910**

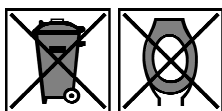
(Продължение от стр.8)

**Поведение в пречиствателни станции:**

Няма налични други важни сведения.

**Други екологични указания:****Общи указания:**

Не е известно застрашаване на водите.

**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.

Използвайте повторно или при възможност рециклирайте. Рециклирането и изхвърлянето трябва да се извършват в подходящи съоръжения, които отговарят на нормативните изисквания.

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

**Европейски каталог на отпадъците**

08 04 10	отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, различни от упоменатите в 08 04 09
----------	---

**13.2 Непочистени опаковки****Препоръка:**

Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

За рециклиране да се предават само изпразнени от остатъци опаковки.

**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

(Продължение на стр.10)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 37 (замества версия 36)

**RÖFIX AS 910**

(Продължение от стр.9)

**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**

Следва да се спазват обичайните при работа с химикали предпазни мерки.

**Директива (ЕС) 2012/18****Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I :**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

**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.

**РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148****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 (528/2012/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:** Отпада**Клас на замърсяване на водата:**

Като цяло опасен за водата

**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 (ЕС) 2020/878 на Комисията от 18 юни 2020 година за изменение на приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)

· 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

(Продължение на стр.11)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 37 (замества версия 36)

**RÖFIX AS 910**

(Продължение от стр.10)

изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006

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

**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.

**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 :** 36

**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

МАК: 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**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.