Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 22.07.2013 Номер на версията 8 преработено на: 19.07.2013

1 Идентификация на веществото/сместа и дружеството/предприятието

· **Идентификатори на продукта**

· **Търговско наименование:** ***RŐFIX CORKTHERM Топлоизолационна система с корк***

· **CAS №:**
61789-98-8

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

· **Приложение на веществото / на приготовлението**
Топлоизолация

· **Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

· **Производител/доставчик:**

РЬОФИКС ЕООД
ул. Спартак 10
BG-4490 гр. Септември
Тел.: +359 (0)34 40 59 00
Факс: +359 (0)34 40 59 39
Mail: office.septemvri@roefix.com
Web: www.roefix.com

· **Даващо информация направление:**
Отдел „Безопасност на продуктите” (Делнични дни: 8:00 - 16:00)

· **Телефонен номер при спешни случаи:**
Токсикологичен информационен център:
Тел.: +359/(0)2-9154 233 / +359/(0)2-9154 378 / +359/(0)2-9154 409
Mail: poison_centre@mail.orbitel.bg
Европейски номер за спешни повиквания: 112

2 Описание на опасностите

· **Класифициране на веществото или сместа**

· **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**
Веществото не е класифицирано според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

· **Класификация в съответствие с Директива 67/548/ЕИО или Директива 1999/45/ЕО**
Отпада

· **Специални указания за опасности за човека и околната среда:** Отпада

· **Елементи на етикета**

· **Обозначение по директивите на ЕИО:**
За веществото не се изисква задължително обозначаване по списъци на ЕС или други известни ни литературни източници.
Следва да се спазват обичайните при работа с химикали предпазни мерки.

· **Други опасности**

· **Резултати от оценката на PBT и vPvB**

· **PBT:** неприложимо

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 22.07.2013 Номер на версията 8 преработено на: 19.07.2013

Търговско наименование: *RŐFIX CORKTHERM Топлоизолационна система с корк*

(продължение от стр.1)

· **vPvB:** неприложимо

3 Състав/информация за съставките

· **Химическа характеристика: вещества**

· **CAS № название**
61789-98-8 cork

· **Идентификационен/ни/ номер/а/** -

4 Мерки за първа помощ

· **Описание на мерките за първа помощ**

Първа помощ

· **Общи указания:**
При оплаквания превеждане за лечение от лекар.

· **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

· **След контакт с кожата:**
При продължаващо дразнене на кожата обръщане към лекар.

· **След контакт с очите:**
Да се изплакнат внимателно с вода в продължение на няколко минути.
Ако е възможно свалете контактните лещи и продължете с изплакването.
При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

· **След поглъщане:**
Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.
При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

· **Указания за лекаря:**

· **Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**
Няма налични други важни сведения.

· **Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**
Няма налични други важни сведения.

5 Противопожарни мерки

· **Пожарогасителни средства**

· **Подходящи гасящи средства:**
CO2, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

Търговско наименование: *RŐFIX CORKTHERM Топлоизолационна система с корк*

(продължение от стр.2)

Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.

· **Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
Няма.

· **Съвети за пожарникарите**

· **Специални защитни средства:**
Не са необходими специални мерки.

6 Мерки при аварийно изпускане

· **Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Не е необходимо.

· **Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Не са необходими специални мерки.

· **Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Механично събиране.
Събраният материал да се отстрани съгласно предписанията.

· **Позоваване на други раздели**
Не се освобождават опасни вещества.
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

7 Работа и съхранение

· **Манипулиране:**

· **Предпазни мерки за безопасна работа**
Не са необходими специални мерки.
Да се носи лично предпазно облекло
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.

· **Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

· **Съхранение:**

· **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
Да се използват само резервоари, специално разрешени за веществото/продукта.
Да се съхраняват на хладно и сухо място в добре затворени връзки/варели.

· **Указания при общо съхранение:**
Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

· **Други данни относно условията в складовете:**
Да се съхранява на сухо място.
Да се пази от въздушна влага и вода.
Срок на годност (на сухо място, до 20 °C): виж информацията върху опаковката.

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 22.07.2013 Номер на версията 8 преработено на: 19.07.2013

Търговско наименование: *RŐFIX CORKTHERM Топлоизолационна система с корк*

(продължение от стр.3)

· **Клас за съхранение:** 11

· **Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**
Няма налични други важни сведения.

8 Контрол на експозицията/лични предпазни средства

· **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:**
Няма други данни, виж точка 7.

· **Параметри на контрол**

· **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**
Отпада.

· **Допълнителни указания:**
Като основа служиха валидните при съставянето листи.

· **Контрол на експозицията**

· **Лични предпазни средства:**

· **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
Следва да се съблюдават обичайните предохранителни мерки при работа с химикали.

· **Дихателна защита:**

При въздействие на прах да се използува респираторна маска (тип P2/FFP2 съгласно EN143/EN149)

· **Защита на ръцете:**

Да се носят ръкавици за защита от механични рискове в съответвие с EN 388.

· **Защита на очите:**

Защитни очила

· **Защита на тялото:**

Защитно работно облекло.

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

RŐFIX Строене по система

дата на отпечатване: 22.07.2013 Номер на версията 8 преработено на: 19.07.2013

Търговско наименование: *RŐFIX CORKTHERM Топлоизолационна система с корк*

(продължение от стр.4)

9 Физични и химични свойства

· **Информация относно основните физични и химични свойства**	
· **Общи данни**	
· **Външен вид:**	
Форма:	твърдо
Цвят:	кафяво
· **Мирис:**	слабо, характерно
· **pH-стойност:**	неприложимо
· **Промяна на състоянието**	
Точка на топене/температурен интервал на стопяване:	неприложимо
· **Пламна точка:**	> 300 °C
· **Възпламеняемост (твърдо, газообразно):**	Запалим.
· **Самовъзпламеняемост:**	Продуктът не е самозапалим.
· **Взривоопасност:**	Продуктът не е взривоопасен.
· **Плътност:**	
Насипна плътност при 20 °C:	120 кг/m³
· **Разтворимост в / Смесимост с**	
Вода:	неразтворимо
Органични разтворители:	0,0 %
Съдържание на твърдо вещество:	100,0 %
· **Друга информация**	Няма налични други важни сведения.

10 Стабилност и реактивност

· **Реактивност**

· **Химична стабилност**

· **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при използване по предназначение

· **Възможност за опасни реакции**
Не са известни опасни реакции.

· **Условия, които трябва да се избягват**
Няма налични други важни сведения.

· **Несъвместими материали:**
Няма налични други важни сведения.

· **Опасни продукти на разпадане:**
Не са известни опасни продукти на разлагането.

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

Търговско наименование: *RŐFIX CORKTHERM Топлоизолационна система с корк*

(продължение от стр.5)

11 Токсикологична информация

· **Информация за токсикологичните ефекти**

· **Остра токсичност:**

· **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.

· **Първично дразнене:**
· **на кожата:** Няма дразнещо действие.
· **на окото:** Няма дразнещо действие.

· **Сенсибилизация:**
Не е известно сенсибилизиращо действие.

· **Допълнителни токсикологични указания:**
При правилно манипулиране и използване по предназначение продуктът според нашите знания и наличната при нас информация няма опасно за здравето въздействие.
Продуктът не е задължително да бъде означен въз основа на листите на ЕС в последната валидна редакция.

· **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**

· **CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**
Няма налични други важни сведения.

12 Екологична информация

· **Токсичност**

· **Акватична токсичност:**
Няма налични други важни сведения.

· **Устойчивост и разградимост**
разгражда се биологично

· **Поведение в полета на околната среда:**

· **Биоакумулираща способност**
Не се концентрира в организма.

· **Преносимост в почвата**
Няма налични други важни сведения.

· **Екотоксични въздействия:**
Няма налични други важни сведения.

· **Поведение в пречиствателни станции:**

· **Вид тест Ефективна концентрация Метод Оценка**
Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.7)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 22.07.2013 Номер на версията 8 преработено на: 19.07.2013

Търговско наименование: *RŐFIX CORKTHERM Топлоизолационна система с корк*

(продължение от стр.6)

· **Други екологични указания:**

· **Общи указания:**
В общия случай не застрашава водите

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

· **Други неблагоприятни ефекти**
Няма налични други важни сведения.

13 Обезвреждане на отпадъците

· **Методи за третиране на отпадъци**

· **Препоръка:** Сухо събран материалът е годен за по-нататъшна употреба.

· **Европейски каталог на отпадъците**	
17 06 04	изолационни материали, освен тези, посочени в 17 06 01 и 17 06 03

· **Непочистени опаковки:**

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

14 Информация относно транспортирането

· **UN-номер**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	Отпада
· **Точното на наименование на пратката по списъка на ООН**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	Отпада
· **Клас(ове) на опасност при транспортиране**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **клас**	Отпада
· **Група опаковка**	
· **ADR, IMDG, IATA**	Отпада
· **Опасности за околната среда:**	
· **Морски замърсител:**	Не
· **Специални предпазни мерки за потребителите**	неприложимо
· **Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC**	неприложимо

(продължение на стр.8)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

Строене по система

дата на отпечатване: 22.07.2013 Номер на версията 8 преработено на: 19.07.2013

Търговско наименование: *RŐFIX CORKTHERM Топлоизолационна система с корк*

(продължение от стр.7)

· **UN "Model regulation":** -

15 Информация относно нормативната уредба

· **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.

· **Национални предписания:**

· **Клас на замърсяване на водата:** По принцип не застрашава водите.

· **Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**
Химическа безопасност за оценка не е извършена.

16 Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

· **Съществени утайки** Не се съдържа

· **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

· **Съкращения и акроними:**
RID: Rиglement 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 Organization
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (maximum concentration of a chemical substance in the workplace, Austria/ Germany)
PBT: persistent, bioaccumulative and toxic properties
vPvB: very persistent, bioaccumulatice properties
ADR: Accord europйen sur le transport 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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent