

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) № 2015/830)

ОГНЕПРОВОДЕН ШНУР RIOFUSE (SAFETY FUSE)



Версия: 1
Дата на преглед: 18/07/2017

Стр. 1 от 10
Дата на отпечатване: 18/07/2017

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО.

1.1 Идентификатори на продукта.

Име на продукта: ОГНЕПРОВОДЕН ШНУР RIOFUSE (SAFETY FUSE)

1.2 Съответните идентифицирани употреби на сместа и препоръчаните употреби.

Взривявана практика, пиротехника

Не се препоръчва следната употреба: Приложения, различни от препоръчаните.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност.

Фирма: „МАКСАМ СЕ БЪЛГАРИЯ“ ЕАД
Адрес: България, 5309 Габрово, кв. Чарково
Телефон: +00 359 66 819 898;
Факс: +00 359 66 801 699
Е-мейл: maxam.bg@maxam.net
Мрежа: www.maxam.net

1.4 Телефонен номер при спешни случаи: Национален токсикологичен информационен център, Институт за спешна медицинска помощ „Пирогов“, тел: + 359 2 9154 409/+359 2 9154 346, ел.поща: mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg; (На разположение 24 часа)

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ.

2.1 Класифициране на сместа.

Съгласно Регламент (ЕС) № 1272/2008:

Expl. 1.4: Опасност от пожар или взривно горене
Ox. Sol. 3 : Може да усили пожара; окислител.
Skin Irrit. 2 : Причинява дразнене на кожата.

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕС) № 1272/2008:

Пиктограма:



Фраза за предупреждение:

Опасно

H фрази:

H204 Опасност от пожар или разпръскване

P фрази:

P210 Съхранявайте далеч от топлина, горещи повърхности, искри, открит огън и други източници на запалване. Не пушете

P250 Не подлагайте на удар / ... / триене.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице. Съдържанието/съдът да се изхвърли в ...

P 370 + P 380 В случай на пожар: Евакуирайте областта.

P 372 Опасност от експлозия при пожар.

2.3 Други опасности.

Продуктът може да има следните допълнителни рискове:

ВАЖНО: Не използвайте този експлозив при работи, съдържащи или имащи вероятност да съдържат запалими газове и/или прахове.

Пушекът, отделен в резултат на детонацията и горенето е токсичен. Той съдържа азотни оксиди (NOx) и въглеродни оксиди без миририкс и без цвят (CO and CO2). Симптоми, подобни от излагане на токсични пари

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) № 2015/830)

ОГНЕПРОВОДЕН ШНУР RIOFUSE (SAFETY FUSE)



Версия: 1
Дата на преглед: 18/07/2017

Стр. 2 от 10
Дата на отпечатване: 18/07/2017

при детонация са: главоболие, гадене и повръщане, изтощение и прилошаване. Може също така да причини дразнене на дихателната система, бронхити и бронхопневмония, при големи експозиции - остри белодробни оттоци, водещи и до смърт.

ВАЖНО: При открити и вътрешни взривове тези остатъчни газове могат да проникнат под земята към затворени пространства (включително тунели, кладенци, сутерени и т.н.), където те се натрупват и могат да останат за дълъг период от време. За да влезете в тези места след експлозия винаги спазвайте правилата за влизане в затворени пространства и винаги проверявайте дали има токсични газове преди влизане.

При скално взривяването може да се получат скални късове с големи размери, в нестабилни позиции с риск от свлачища и въздушни изпъквания.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ.

3.1 Вещества. Не е приложимо.

3.2 Смеси.

Веществата, които представляват опасност за здравето или околната среда в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008, са с определени за Общността гранични стойности на експозиция на работното място, класифицирани като PBT/vPvB или включени в списъка с кандидати:

Идентификатори	Име	Концентрация	(*)Класификация, Регламент 1272/2008	
			Класификация	Специфични граници на концентрация
CAS номер: 7440-44-0 EC номер: 231-153-3	[1] carbon - дървени въглища	10 - 25 %	-	-
Index No: 016-094-00-1 CAS номер: 704-34-9 EO номер: 231-722-6 Регистрация номер: 01-2119487295-27-XXXX	Sulfur - Сяра на прах	10 - 25 %	Skin Irrit. 2, H315	-

(*) Пълният текст на фрази H е описан подробно в точка 16 от този списък.

[1] Вещество с граница на експозиция на работното място в Общността (вж. Раздел 8.1).

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

ПРЕДУПРЕДИТЕЛНИ МЕРКИ: Повтарящият се или продължителен контакт с кожата или лигавиците може да предизвика дразнещи симптоми като зачервяване на кожата, мехури или дерматити. Някои от симптомите може да са отложени във времето. Те могат да изразят, като алергични реакции на кожата.

4.1 Описание на мерките за първа помощ.

В случай на съмнение или ако симптомите не изчезнат непременно да се потърси медицинска помощ. Не поставяйте нищо в устата на хората, които са в безсъзнание.

При вдишване.

Ако пострадалия носи контактни лещи, те трябва да се отстранят. Ако дишането е затруднено или спира, направете изкуствено дишане. Не давайте нищо през устата. Ако е в безсъзнание го поставете в подходящо положение и потърсете медицинска помощ.

В случай на вдишване на токсичен дим, в резултат на детонацията или горенето, отстранете източника на горене и изнесете пострадалия на открито. Преди изнасянето на пострадалия проверете разсейването на дима или ако е необходимо, наличие на правилна екипировка за лична защита (апарат за независимо дишане, маска с подходящ филтър и др.)

ВАЖНО: В случай на въздействие на този токсичен дим се нуждаете от незабавен лекарски преглед. Съществува риск от белодробна едема след това въздействие.

При контакт с очите.

Ако носите контактни лещи ги махнете. Промийте очите обилно с чиста хладка вода в продължение на 10 минути като повдигнете клепачите нагоре и потърсете медицинска помощ.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) № 2015/830)

ОГНЕПРОВОДЕН ШНУР RIOFUSE (SAFETY FUSE)



Версия: 1
Дата на преглед: 18/07/2017

Стр. 3 от 10
Дата на отпечатване: 18/07/2017

При контакт с кожата.

Отстранете замърсеното облекло. Измийте обилно кожата с вода и сапун или с подходящ почистващ препарат за кожата. НИКОГА не използвайте разтворители или разреждатели.

При поглъщане.

Ако случайно поглънете, потърсете незабавно медицинска помощ. Бъди спокоен. НИКОГА не предизвиквайте повръщане.

4.2 По-важни симптоми и ефекти, както остри, така и забавени.

Дразнещ продукт, повтарящ се или продължителен контакт с кожата или лигавиците може да причини зачервяване, мехури или дерматити, вдишване на изпарения или частици в суспензия може да предизвика дразнене на дихателните пътища, някои симптоми може да се проявят след време. Може да се достигне до алергични реакции.

Токсичен продукт, случайният контакт може да доведе до сериозни респираторни затруднения, проблеми с централната нервна система и в екстремни случаи до безсъзнание. Необходима е незабавна медицинска помощ.

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

В случай на съмнение или ако симптомите не изчезнат непременно да се потърси медицинска помощ. Не поставяйте нищо в устата на хората, които са в безсъзнание.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ.

5.1 Пожарогасителни средства.

Препоръчителни средства за гасене.

Ако огънят може да достигне голямо количество материал и е възможно материалът да бъде ограничен, евакуирайте района и не се опитвайте да се борите с огъня.

Ако пожарът е близо до продукта, пазете безопасно разстояние от огъня, изолирайте района и предупреждавайте местните власти. Като цяло проблеми:

- Да се избягва пожар с много вода, да се напояват опаковки, ако има опасност от попадането им в огъня.
- Работете от безопасно място, за да намалите излагането на хора. Използвайте автоматични противопожарни устройства и самостоятелни апарати за дишане.
- Евакуирайте района до разстояние най-малко 250 метра.

В случай на пожар в малка степен без риск от пожар, използвайте много вода за борба с пожара. Не използвайте пясък, пяна или въглероден двуокис.

5.2 Особени опасности, които произтичат от сместа. Особени рискове.

Огънят ще предизвика гъст, черен дим. В резултат на разлагане, опасни продукти могат да бъдат: въглероден оксид, въглероден диоксид. Излагането на подукти, образувани при горене или разлагане на продукта, може да бъде вредно за здравето.

5.3 Съвети за пожарникарите.

Виж точка 5.1 от настоящия Информационен лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ.

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи. За контрол на експозиция и мерки за лична защита, виж раздел 8.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда.

Предотвратете замърсяване на канализацията, повърхностни или подпочвени води и почвата.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване.

Замърсената област незабавно трябва да се почисти с подходящи почистващи средства. Покрийте остатъците с почистващото средство в отворения контейнер и го оставете да действа няколко дни, докато не се получи по-нататъшна реакция.

6.4 Позоваване на други раздели.

За контрол на експозиция и мерки за лична защита, виж раздел 8. За последващо отстраняване на отпадъците следвайте препоръките в раздел 13

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) № 2015/830)

ОГНЕПРОВОДЕН ШНУР RIOFUSE (SAFETY FUSE)



Версия: 1
Дата на преглед: 18/07/2017

Стр. 4 от 10
Дата на отпечатване: 18/07/2017

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа.

За лична защита, виж раздел 8. Никога не използвайте налягане за изваждане от опаковката, продукта не е опакован в опаковка, която да издържа на налягане.

В областта на прилагане трябва да не се пуши, яде и пие. Спазване на здравословни и безопасни условия на труд.

Винаги съхранявайте продукта в опаковки от същия материал като оригинала.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости.

Да се съхранява според местното законодателство. Спазвайте указанията от етикета. Съхранявайте при температура под 50 °C в сухо, добре проветрено място, далече от източници на топлина и пряка слънчева светлина. Съхранявайте далеч от източници на запалване. Пазете от оксидиращи агенти и силно киселинни или алкални материали. Да не се пуши. Забранен достъп на неопълномощени лица. След отваряне на опаковката, трябва внимателно да не се допусне разпиляване на продукта.

Класификация и пределно количество на съхранение в съответствие с Анекс I на Директива 2012/18/EO (SEVESO III):

Код	Описание	Контролно количество (тонове) за прилагане на	
		изисквания за нисък рисков потенциал	изисквания за висок рисков потенциал
P1b	ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА	50	200

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и).

Употребява се за иницииране на експлозивни при взривяване.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА.

8.1 Параметри на контрол.

Ограничение за излагане:

Име	CAS No	Държава	Гранична стойност	ppm	mg/m ³
carbon - дървени въглища	7440-44-0	Великобритания [1]	осем часа		10 (inhalable dust)
			кратък срок		4 (respirable)

[1] According both Binding Occupational Exposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).

Продуктът не съдържа вещества с гранични стойности на биологична експозиция.

Нива на концентрация DNEL (извлечени нива с нулев ефект)/ DMEL (извлечени нива с минимален ефект):

Име	DNEL/DMEL	Тест	Стойност
carbon - дървени въглища CAS номер: 7440-44-0 EO номер: 231-153-3	DNEL (Workers)	Inhalation, Long-term, Systemic effects	10 (mg/m ³)

DNEL: (Ниво без ефект на въздействие), ниво на въздействие на веществото, под което не се очакват неблагоприятни ефекти.

DMEL: Ниво на въздействие, съответстващо на малък риск, който трябва да се счита за допустим минимален риск. Нива на концентрация PNEC:

8.2 Контрол на експозицията.

Инженерни мерки:

Осигурете подходяща вентилация, която може да бъде постигната чрез добра локална смукателна вентилация и добро общо изтегляне.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) № 2015/830)

ОГНЕПРОВОДЕН ШНУР RIOFUSE (SAFETY FUSE)



Версия: 1
Дата на преглед: 18/07/2017

Стр. 5 от 10
Дата на отпечатване: 18/07/2017

Концентрация:	100 %
Употреба:	Взривявана практика, пиротехника
Защита на дихателните пътища:	
Ако са осигурени препоръчаните технически мерки за защита на дихателните пътища, не се налага използване на лични предпазни средства.	
Защита на ръцете:	
PPE / ЛПС:	Работни ръкавици
Характеристики:	CE, Категория I.
CEN стандарти:	EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420
Поддръжка:	Да се съхраняват на сухо място, далеч от източници на топлина, и да се избягва излагането на слънчева светлина. Да не се извършват промени в ръкавиците, които могат да променят устойчивостта им или да се прилагат бои, разтворители или лепила.
Коментари:	Ръкавиците трябва да бъдат с правилния размер и да отговарят на ръката, без да бъдат прекалено хлабави или прекалено стегнати. Трябва винаги да се използват с чисти, сухи ръце.
Материал:	PVC (поливинил хлорид)
Време до проявление на ефекта(min.):	> 480
Дебелина на материала (mm):	0,35
Защита на очите:	
PPE / ЛПС:	Защитни очила срещу хвърчащи частици
Характеристики:	CE, Категория II. Защитен елемент за очите и лицето срещу прах и дим.
CEN стандарти:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168
Поддръжка:	Видимост през окуляри трябва да са оптимални, за които тези елементи трябва да се почистват ежедневно, защитниците трябва да бъдат дезинфекцирани периодично следвайки инструкциите на производителя. Индикаторите за износване включват: пожълтяване на очулярите, драскотини по тяхната повърхност, пукнатини и др.
Коментари:	Индикаторите за износване включват: пожълтяване на очулярите, драскотини по тяхната повърхност, пукнатини и др.
Защита на кожата:	
PPE / ЛПС:	Защитно облекло
Характеристики:	CE, Категория II. Защитното облекло не трябва да бъде тясно или да бъде прекалено широко, за да не затруднява движенията на употребяващият го.
CEN стандарти:	EN 340
Поддръжка:	Трябва да следвате инструкциите за пране и поддръжка, осигурена от производителя за осигуряване на защита.
Коментари:	Защитното облекло трябва да осигури ниво на комфорт в съответствие с нивото на защита което осигурява срещу риска, срещу който предпазва, условията на околната среда, нивото на потребителската активност и времето на употреба.
PPE / ЛПС:	Работни обувки
Характеристики:	CE, Категория II."
CEN стандарти:	EN ISO 13287, EN 20347
Поддръжка:	Тези предмети се адаптират към формата на стъпалото на първия потребител. Поради тази причина, както и от съображения за хигиена, избягване на повторната употреба от някой друг.
Коментари:	Работни обувки за професионална употреба са защитата, която включва елементи, които да защитават потребителя от наранявания, които биха могли да причинят аварии, трябва да се консултира трудовата активност за която са подходящи тези обувки.



РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА.

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства.

Външен вид: Шнур с цветно пластмасово покритие.

Цвят: N.A./N.A.

Мирис: N.A./N.A.

Обонятелен праг: N.A./N.A.

pH: N.A./N.A.

Точка на топене: N.A./N.A.

Точка/диапазон на кипене: N.A./N.A.

Точка на възпламеняване: >60 °C.

Изпаряване: N.A./N.A.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) № 2015/830)

ОГНЕПРОВОДЕН ШНУР RIOFUSE (SAFETY FUSE)



Версия: 1
Дата на преглед: 18/07/2017

Стр. 6 от 10
Дата на отпечатване: 18/07/2017

Запалимост (твърдо, газообразно състояние): N.A./N.A.
Долна граница на взривоопасност: N.A./N.A.
Горна граница на взривоопасност: N.A./N.A.
Налягане на парата: N.A./N.A.
Плътност на изпаренията: N.A./N.A.
Относителна плътност: 1.10 - 1.30 g/cm³
Разтворимост: N.A./N.A.
Липоразтворимост: N.A./N.A.
Разтворимост във вода: N.A./N.A.
Коефициент на разпределение (n-октанол/вода): N.A./N.A.
Температура на самозапалване: N.A./N.A.
Разлагане температура: 290-360 °C.
Вискозитет: N.D./N.A.
Експлозивни свойства: N.D./N.A.
Окислителни свойства: N.D./N.A.
N.A. / N.A. = Не се предлага / Не е приложимо поради естеството на продукта.

9.2. Друга информация.

Място на изтичане: N.A. / N.A.
Блинк: N.A. / N.A.
Кинематичен вискозитет: N.A. / N.A.
N.A. / N.A. = Не се предлага / Не е приложимо поради естеството на продукта.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ.

10.1 Реактивност.

Опасност от пожар или изхвърляне.

10.2 Химична стабилност.

Разлагането започва при температура 290-360 °C

10.3 Възможност за опасни реакции.

Може да доведе до високо налягане.
Може да възникне термично разлагане.

10.4 Условия, които трябва да се избягват.

- Нагряване.
- Висока температура.
- Високо налягане.
- Удар.
- Триене.
- Статично електричество.
- Вибрации.

10.5 Несъвместими материали.

Избягвайте следните материали:

- Запалими материали.
- Токсични материали.
- Оксидиращи материали.
- Корозивни материали.

10.6 Опасни продукти на разпадане.

В зависимост от условията на употреба могат да се образуват следните продукти:

- COx (въглеродни оксиди).
- NOx (азотни оксиди).

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ.

ПОДГОТОВКА ПРИ ДРАЗНЕНИЕ. Повтарящият се или продължителен контакт с кожата или лигавиците може да предизвика дразнещи симптоми като зачервяване на кожата, мехури или дерматит. Някои от симптомите може да са отложени във времето. Те могат да породят алергични реакции на кожата.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) № 2015/830)

ОГНЕПРОВОДЕН ШНУР RIOFUSE (SAFETY FUSE)



Версия: 1
Дата на преглед: 18/07/2017

Стр. 7 от 10
Дата на отпечатване: 18/07/2017

11.1 Информация за токсикологичните ефекти.

Честият или продължителен контакт с продукта може да доведе до отстраняване на мазнини от кожата, в резултат на алергичен контактен дерматит и абсорбиране на продукта през кожата.

Пръските в очите може да предизвика дразнене и временни увреждания.

а) остра токсичност;

Няма убедителни данни за класифициране.

б) корозивност/дразнене на кожата; Класифициран продукт:

Дразнене на кожата, Категория 2: Предизвиква дразнене на кожата.

в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;

Няма убедителна информация за класификация.

г) респираторна или кожна сенсibiliзация;

Няма убедителна информация за класификация.

д) мутагенност на зародишните клетки;

Няма убедителна информация за класификация.

е) канцерогенност;

Няма убедителна информация за класификация.

ж) репродуктивна токсичност;

Няма убедителна информация за класификация.

з) СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция;

Няма убедителна информация за класификация.

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

Няма убедителна информация за класификация.

й) опасност при вдишване.

Няма убедителна информация за класификация.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ.

12.1 Токсичност.

Няма налична информация относно екотоксичността на наличните вещества.

12.2 Устойчивост и разградимост.

Няма налична информация за устойчивостта и разграждане на продукта.

12.3 Биоакмулираща способност.

Няма налична информация относно биоакмулирането на наличните вещества.

12.4 Преносимост в почвата.

Няма налична информация относно мобилността в почвата.

Да не се допуска да попадне в канализацията или водоизточници. Предотвратяване на замърсяване на земята.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB.

Няма налична информация за PBT и vPvB на продукта.

12.6 Други неблагоприятни ефекти.

Няма друга информация на разположение за неблагоприятните ефекти върху околната среда

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ.

Унищожаване на взривни вещества трябва да се извършва от квалифициран персонал чрез използването на контролирани процеси от оторизирани агенции. Консултирайте се с производителя и / или дистрибутор.

13.1 Методи за третиране на отпадъци.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) № 2015/830)

ОГНЕПРОВОДЕН ШНУР RIOFUSE (SAFETY FUSE)



Версия: 1
Дата на преглед: 18/07/2017

Стр. 8 от 10
Дата на отпечатване: 18/07/2017

Да не се допуска попадане в канализацията или във водоеми. Отпадъците и празните опаковки трябва да се изхвърлят в съответствие с местните/ национални разпоредби.
Следвайте разпоредбите на Директива 2008/98/ЕО относно управлението на отпадъците.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО.

Продуктът се транспортира по правилата за ADR за автомобилен транспорт, RID правила за железопътен транспорт и за вътрешни водни пътища, IMDG за море и ICAO / IATA за въздушен транспорт

Земята: Пътен транспорт: ADR, Железопътен транспорт: RID. Транспорт документи: товарителница и инструкции.

Море: Транспорт с кораб: IMDG. Транспортна документация: коносамент.

Въздух: Транспорт по въздух: IATA / ICAO.

Превозен документ: товарителница при въздушен транспорт.

14.1 Номер по списъка на ООН. UN No: 0105

14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН. Описание:

ADR: UN 0105, FUSE, SAFETY, 1.4, (E)

IMDG: UN 0105, FUSE, SAFETY, 1.4

ICAO: UN 0105, FUSE, SAFETY, 1.4

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране.

Клас (и): 1

14.4 Опаковъчна група.

Опаковъчна група: Не е приложимо.

14.5 Опасности за околната среда.

Морски замърсител: Не



Опасен за околната среда

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите. Етикети: 1.4



Брой на опасностите: Не е приложимо. ADR ограничено количество: 0

IMDG ограничено количество: 0

ICAO ограничено количество: 0

Разпоредби относно търговския и превоз на насипни товари ADR: Не е разрешен превоз в насипно състояние в съответствие с ADR.

Транспорт с кораб, FEm - Програма за действие при извънреден случай (F - пожар, S - разливи):

Продължете в съответствие с точка 6.

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL и Кодекса IBC

Продуктът не се транспортира в насипно състояние.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) № 2015/830)

ОГНЕПРОВОДЕН ШНУР RIOFUSE (SAFETY FUSE)



Версия: 1
Дата на преглед: 18/07/2017

Стр. 9 от 10
Дата на отпечатване: 18/07/2017

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ЗАКОНОДАТЕЛСТВОТО.

15.1 Специфични за места нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда.

Продуктът не е засегнат от Регламент (ЕС) № 1005/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 16 септември 2009 година относно вещества, които нарушават озоновия слой.

Летливото органично съединение (ЛОС)
съдържание на ЛОС (p/p): 0 %
съдържание на ЛОС: 0 g/l

Класификация на продукта съгласно Анекс I на Директива 2012/18/ЕО (SEVESO III): P1a.
Продуктът не е засегнат от Регламент (ЕС) № 528/2012 относно предоставянето на пазара и употребата на биоцидни продукти.
Продуктът не попада под въздействието на процедурата, установена в Регламент на ЕО № 649/2012, третираща вноса и износа на опасни химикали.

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес.

Не е извършена оценка на химическата безопасност на продукта.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ.

Пълен текст на фразите, H, включени в раздел 3:
H315 Предиизвиква дразнене на кожата.

Класификационни кодове:

Expl. 1.4: Експлозивен , Подклас: 1.4
Ox. Sol. 3: Оксидиращо твърдо вещество, Категория 3
Skin Irrit. 2: Дразнещ за кожата, Категория 2

Промените на секциите в сравнение с предишната версия:
1,2,3,4,6,7,8,9,11,14,16

Препоръчително е да се проведе основно обучение по отношение на безопасните и здравословни условия за работа.

Използвани съкращения и акроними:

ADR: Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по пътищата.
CEN: Европейски комитет по стандартизация.
DMEL: Ниво на въздействие, съответстващо на малък риск, който трябва да се счита за допустим минимален риск.
DNEL: (Ниво без ефект на въздействие), ниво на въздействие на веществото, под което не се очакват неблагоприятни ефекти.
PPE: Лични предпазни средства.
IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.
ICAO: Международна Гражданска Аваиация.
IMDG: Международен кодекс за опасни товари по море.
RID: Правилник за международен превоз на опасни товари с железопътен транспорт.

Основни препратки към литература и източници на данни:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>;

<http://echa.europa.eu/>

Регламент (ЕС) 2015/830;

Регламент (ЕО) № 1907/2006;

Регламент (ЕС) № 1272/2008.

Информацията в този информационен лист за безопасност е изготвена в съответствие с 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), за създаване на Европейска

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) № 2015/830)

ОГНЕПРОВОДЕН ШНУР RIOFUSE (SAFETY FUSE)



Версия: 1

Дата на преглед: 18/07/2017

Стр. 10 от 10

Дата на отпечатване: 18/07/2017

агенция по химикалите, за изменение на Директивата 1999/45 / ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и на Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Регламент Директива 76/769 / ЕЕС и Директиви 91/155 / ЕЕС, 93/67 / ЕЕС, 93/105 / ЕС и 2000/21 / ЕС на Комисията.

Информацията в този информационен лист за безопасност относно подготовката се основава на текущите познания и на текущите данни на ЕС и на национално ниво законите, доколкото условията на работа на потребителите са извън нашето знание и контрол. Продуктът не трябва да се използва различни от посочените, без да са имали писмени инструкции за това как да се справят. Винаги е отговорността на потребителя да предприеме необходимите мерки, за да се съобразят с изискванията, установени от настоящото законодателство. Информацията, съдържаща се в този информационен лист, съдържа само описание на изискванията за безопасност за и не трябва да се счита за гаранция за неговите свойства.

-Край на информационния лист за безопасност-