|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **СЕРТИФИКАТ БЕЗОПАСНОСТИ** | Стр : 1 |
| Исправленная редакция : 1 |
| Дата : 14 / 01 / 2015 |
| Замещение : 0 / 0 / 0 |
| Среда RPMI 1640 с L-глютамином без бикарбоната натрия без фенолового красного | **P0880** |

**1 Идентификация вещества/препарата и компании/предприятия**

**Наименование :** Среда RPMI 1640 с L-глютамином без бикарбоната натрия без

 фенолового красного **Р0880**

**Использование** : Биотехнологическое, только для профессиональных целей.

**Идентификация компании** : BIOWEST

Rue de la Caille

FR-49340 NUAILLE FRANCE Тел. : +33 2 41 46 42 42

Fax: 00 33 2 41 46 40 50

biowest@biowest.net

www.biowest.ne

**Тел. номер при непредвиденных**

**случаях** : ORFILA (0)1 45 42 59 59

**2 ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ**

Не является опасным веществом или смесью согласно регламенту (EC) № 1272/2008 Это вещество не относится к классу опасных согласно Директивам 67/548/ЕЭС и 1999/45/EC.

**3 СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ**

**Составные части** : Смесь неорганических соединений

**4 МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

# Меры первой помощи

**При вдохе** : В случае вдыхания вывести пострадавшего на свежий воздух.

**При контакте с кожей** : Смыть большим количеством воды с мылом. В случае появления изменений на коже (жжения, покраснения, высыпания, волдырей и т.д.) обратиться за медицинской помощью с данным паспортом безопасности.

* **При попадании в глаз** : Промыть водой
* **При заглатывании** : Прополоскать рот.

**5 МЕРЫ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

**Продукт не воспламеняется, низкий риск возникновения пожара в нормальных условиях хранения и использования.**

**Если огонь рядом** : Могут быть использованы все средства для пожаротушения..

**Защита против огня** : Не подходите к зоне огня без специального снаряжения, включая противогаз.

**Специальные процедуры** :соблюдайте осторожность, когда имеете дело с горением химических cоединений.

**6 МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ**

**Личные меры предосторожности** : Снарядить уборщиков соответствующей защитой.

**Методы уборки** : Собрать утечку с помощью песка или инертным абсорбентом и

 переместить его в безопасное место. Не использовать опилки или другие

 горючие абсорбенты. Используйте соответствующие контейнеры для

 утилизации отходов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **СЕРТИФИКАТ БЕЗОПАСНОСТИ** | Стр. : 2 |
| Исправленная редакция no : 0 |
| Дата : 14 / 01 / 2015 |
| Замещение : 0 / 0 / 0 |
| Среда RPMI 1640 с L-глютамином без бикарбоната натрия без фенолового красного | **P0880** |

**7 МЕТОДЫ ХРАНЕНИЯ И ОБРАЩЕНИЯ**

**Хранение** : Хранить в прохладном, сухом, хорошо вентилируемом помещении.

**Обращение** : Исключить воздействие жары, радиации, статического электричества и

 контакты с пищей.

**8 СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ**

# Индивидуальная защита.

* **Защита дыхания** : Не требуется.
* **Защита рук** : Не требуется.
* **Защита кожных покровов** : Не требуется.

 **- Защита глаз** : Не требуется.

**9 ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

**Физическое состояние при 20 °C** : Твердое

**Цвет** : Нет данных

**Запах** : Нет данных.

**Точка кипения при**

**атмосферном давлении**: Нет данных
**Давление пара при 20 ° С**: Нет данных
**Давление пара при 50 ° С:** Нет данных

**Плотность при 20 ° С :** 1836 kg/m³

**Относительная плотность при 20 ° С**: 1,83

**pH значение** : 7,9-8,5

**Температура самовозгорания** : 480°C

**10 СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ**

**Химическая устойчивость :**Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения и работы

**Вредные продукты распада :**  При конечном распаде образуются: углекислый газ, угарный газ и

органические компоненты.

**Вредные реакции** : Нет в норме.

**Вредные свойства** : Нет в норме.

**11 ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ**

**Информация о токсичности** : LD50 oral > 2000 mg/kg (крысы)

**12 ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Информация об экологическом эффекте** : Не доступна.

**13 УТИЛИЗАЦИЯ**

**Общая** : Безопасно утилизировать в соответствии с местными/национальными

правилами регуляции.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **СЕРТИФИКАТ БЕЗОПАСНОСТИ** | Стр : 3 |
| Исправленная редакция : 1 |
| Дата : 14 / 01 / 2015 |
| Замещение : 0 / 0 / 0 |
| Среда RPMI 1640 с L-глютамином без бикарбоната натрия без фенолового красного | **P0880** |

**14 ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Класс(ы) опасности при транспортировке:** не присвоены.

**15 НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Это паспорт безопасности был разработан в соответствии с Приложением II-руководства по составлению паспортов безопасности Регламента (ЕС) Nº 1907/2006 (Регламент (ЕС) 453/2010 Nº, Регламент (EC) Nº 2015/830)
Рекомендуется использовать информацию, содержащуюся в данном паспорте безопасности в качестве данных, чтобы установить необходимые меры по профилактике рисков при перевозке, использовании, хранении и утилизации данного продукта.

**16 ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Советы, связанные с обучением:** Минимальное обучение рекомендуется для предотвращения промышленных рисков для персонала, использующего этот продукт, для того, чтобы облегчить их понимание и толкование данного паспорта безопасности, а также на этикетке продукта.
**Основные библиографические источники**: http://esis.jrc.ec.europa.eu

<http://echa.europa.eu>

 http://eur-lex.europa.eu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **СЕРТИФИКАТ БЕЗОПАСНОСТИ** | Стр. : 3 |
| Исправленная редакция № : 0 |
| Дата : 11/09/2015 |
| Замещение : 0 / 0 / 0 |
| **Эмбриональная бычья сыворотка** | **S1810** |

**16 ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Содержание и формат СЕРТИФИКАТА БЕЗОПАСНОСТИ (СБ) выполнен в соответствии с ПОСТАНОВЛЕНИЕМ (ЕС) № 1907/2006 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА.

ОТКАЗ ОТ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ. Информация, указанная в СБ, получена из надёжных источников, которым мы доверяем. За условия и методы обращения, хранения, использования и утилизации продукта мы не отвечаем. По этой или другим причинам, мы не несём ответственность за потерю, порчу или затраты, связанные с обращением, хранением, использованием или утилизацией продукта. СБ подготовлен и используется только для данного продукта. Если этот продукт используется как компонент в другом продукте, то информация, содержащаяся в этом СБ, не может быть использована.

**Конец документа**