

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Puffer KCl 3-molar

Дата печати: 08.08.2011

Код продукта: 791445

страница 1 из 4

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

Идентификатор продукта

Puffer KCl 3-molar

Другие Коммерческое название продук

Распространяется также на следующие номера материалов: : 914925; 505533; 791440; 791441

Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

Использование вещества/смеси

Буферный раствор для хранения стеклянных зондов

Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	ProMinent Dosiertechnik GmbH (PROMINENT)	
Улица:	Im Schuhmachergewann 5-11	
Город:	DE-69123 Heidelberg	
Абонентский ящик:	101760	
	DE-69007 Heidelberg	
Телефона:	0049/6221 842 (0)	Телефакс: 0049/6221 842 (445)
Контактное лицо:	Abteilung Technik/ Umwelt	Телефона: +49(0)6221 842-720
Электронная почта:	sicherheitsdatenblaetter@prominent.de	
Internet:	www.prominent.com	
Ответственный Департамент:	Abteilung T/U (Technik/Umwelt) Gefahrstoffmanagement/Operational management of Hazardous Substances REACH Compliance	

Аварийный номер телефона: Giftnotruf Berlin +49 (0)30 - 19240

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

Элементы маркировки

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

Смеси

Химическая характеристика		
KCl	CAS Nr. 7447-40-7	<25%

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Описание мер первой помощи

При попадании на кожу

При контакте с кожей незамедлительно промыть Вода. Сменить контаминированную одежду.

При контакте с глазами

Незамедлительно открыть щель век и прополоскать глаза проточной водой от 10 до 15 минут.

При попадании в желудок

Большое количество воды выпить мелкими глотками (разжижающий эффект). Вызвать рвоту, если поражённая персона в сознании.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Средства пожаротушения

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Puffer KCl 3-molar

Дата печати: 08.08.2011

Код продукта: 791445

страница 2 из 4

Приемлемые средства пожаротушения

Согласовывайте с окружающей средой.

Средства пожаротушения, которые не должны применяться из соображений безопасности

Не применяется.

Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Материал не является горючим.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

Предупредительные меры по охране окружающей среды

Собирайте пролитый продукт с помощью материала, поглощающего жидкость. Смойте остатки большим количеством воды.

Методы и материалы для локализации и очистки

Собирайте пролитый продукт с помощью материала, поглощающего жидкость. Смойте остатки большим количеством воды.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении

Необходимо обращаться с продуктом с осторожностью и тщательностью, характерными для работы с химикатами

Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Защищайте от солнечного излучения и мороза. Плотнo закрывайте оригинальные емкости.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

Параметры контроля

Регулирования воздействия

Защита дыхательных путей

Требуется. При возникновении паров / аэрозолей.

Защита рук

Требуется.

Защита глаз

Требуется.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	жидкий
Цвет:	бесцветный
Запах:	без запаха

pH (При 20 °C):

6-7

Изменения состояния

Плотность (При 20 °C):

1,13 g/cm³

Стандарт на метод
испытания

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Puffer KCl 3-molar

Дата печати: 08.08.2011

Код продукта: 791445

страница 3 из 4

Растворимость в воде:
(При 20 °C)

очень хорошо растворимый.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**Условия, которых следует избегать**

Не известно.

Несовместимые материалы, которых следует избегать

Не применяется.

Опасные продукты разложения

Не применяется.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**Данные о токсикологическом воздействии****Острая токсичность**

Нет особых опасностей.

Специфические / особые симптомы в опытах с животными

Kaliumchlorid LD50 : 2600 mg/kg Крыса.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**Токсичность**

При правильном обращении и использовании не ожидается никаких экологических проблем.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Малоформатные емкости можно сдать коммунальным службам во время проводимых ими сборов химикатов с прикладыванием данного паспорта по технике безопасности.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Промойте опорожненные емкости большим количеством воды ! После этого их можно будет сдать в пункты коммунального сбора отходов с учетом местных предписаний и критериев для их сбора.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)****Надлежащее отгрузочное наименование:**

Данный продукт не является опасным грузом в соответствии с предписаниями по транспортировке.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.****Национальные предписания**

Класс загрязнения воды (D):

1 - слегка заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Дополнительная информация**

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей.

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Puffer KCl 3-molar

Дата печати: 08.08.2011

Код продукта: 791445

страница 4 из 4

Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)