

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Puffer pH 5

Дата печати: 04.08.2011

Код продукта: 506257

страница 1 из 4

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

Идентификатор продукта

Puffer pH 5

Другие Коммерческое название продук

Распространяется также на следующие номера материалов: 506252; 791448

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

Использование вещества/смеси

Данный продукт служит для калибровки сенсорных pH-датчиков фирмы ProMinent Dosiertechnik GmbH

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

Citronensdure (C6H8O7)	CAS Nr. 5949-29-1	<2,5%
Natriumhydroxid NaOH		

Опасное содержание веществ

ЕС-Номер	название	часть
CAS-Номер	Классификация	
Индекс - Номер	Классификация СГС	
REACH-Номер		
215-185-5	caustic soda, sodium hydroxide	<1%
1310-73-2	C R35	
011-002-00-6	Skin Corr. 1A; H314	

Текст фраз риска и опасности: смотреть в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Puffer pH 5

Дата печати: 04.08.2011

Код продукта: 506257

страница 2 из 4

Описание мер первой помощи**При попадании на кожу**

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

При контакте с глазами

При попадании продукта в глаза незамедлительно открыть щель век и прополоскать большим количеством воды минимум 5 минут. Затем проконсультироваться у окулиста.

При попадании в желудок

При глотании срочно выпить: Вода. Вызвать рвоту, если поражённая персона в сознании.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**Средства пожаротушения****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**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**

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

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Особые меры безопасности не обязательны.

Дальнейшие указания

Особые меры безопасности не обязательны.

Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей**Требования в отношении складских зон и тары**

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

Совет по обычному хранению

Особые меры безопасности не обязательны.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**Параметры контроля****Дополнительные указания к граничным значениям**

Особые меры безопасности не обязательны.

Регулирования воздействия**Инструкции по производственному воздействию**

Особые меры безопасности не обязательны.

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Puffer pH 5

Дата печати: 04.08.2011

Код продукта: 506257

страница 3 из 4

Защитные и гигиенические меры

Особые меры безопасности не обязательны.

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

Стандарт на метод испытания

pH (При 20 °C): 5

Изменения состояния

Плотность (При 20 °C): 1,0 g/cm³
 Растворимость в воде: очень хорошо растворимый.
 (При 20 °C)

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

Условия, которых следует избегать

В случае применения по назначению никакого разложения.

Несовместимые материалы, которых следует избегать

Не известно.

Опасные продукты разложения

Не известно.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

У нас не имеется количественных данных о токсичности продукта. Опасные свойства маловероятны.

Специфические / особые симптомы в опытах с животными

Citronensdure LD50: : 3000mg/kg (Крыса. oral)

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

Токсичность

При правильном обращении и использовании не ожидается никаких экологических проблем.

Стойкость и разлагаемость

Не известно.

Потенциал биоаккумуляции

Не известно.

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Puffer pH 5

Дата печати: 04.08.2011

Код продукта: 506257

страница 4 из 4

Мобильность в почве

Не известно.

Другие неблагоприятные воздействия

Не известно.

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

Химикаты, как правило, являются специализированными отходами для термической утилизации. В случае сомнений просим обратиться в компетентное ведомство. 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

Полностью опустошенная упаковка может быть утилизирована.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)****Другая дополнительная информация (Наземный транспорт)**

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): - - не представляет опасности заражения воды

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Текст фраз риска, ссылка на которые приведена под заголовками 2 и 3**

35 Вызывает сильные ожоги.

Полный текст формулировок факторов риска, ссылки на которые приведены в разделах 2 и 3

H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

Дополнительная информация

Данные сведения основываются на нынешнем уровне наших знаний и распространяются на продукт в состоянии его поставки. Они должны охарактеризовать наши продукты в отношении правил техники безопасности и не означают, что они гарантируют какое-то определенное качество. 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.)