

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Puffer pH 7

Дата печати: 05.08.2011

Код продукта: 506258

страница 1 из 4

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

Идентификатор продукта

Puffer pH 7

Другие Коммерческое название продук

Распространяется также на следующие номера материалов: 1001389; 791437; 506253; 150536

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)

Классификация вещества или смеси

Опознавательные знаки не обязательны. Пожалуйста обращайтесь внимание каждый раз на информацию из паспорта безопасности.

Элементы маркировки

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

Смеси

Химическая характеристика

Kaliumdihydrogenphosphat (KH ₂ PO ₄)	CAS Nr. 7778-77-0	<1%
Dinatriumhydrogenphosphat (Na ₂ HPO ₄)	CAS Nr. 7558-80-7	<1%
Methylrot (C.I. 13020)	CAS Nr. 845-10-3	<0,01%
Bromthymolblau	CAS Nr. 76-59-5	<0,01%

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Описание мер первой помощи

При попадании на кожу

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

При контакте с глазами

При попадании продукта в глаза незамедлительно открыть щель век и прополоскать большим

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Puffer pH 7

Дата печати: 05.08.2011

Код продукта: 506258

страница 2 из 4

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**Предупредительные меры по охране окружающей среды**

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. Плотно 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:	зелёный
Запах:	без запаха

**Стандарт на метод
испытания**

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Puffer pH 7

Дата печати: 05.08.2011

Код продукта: 506258

страница 3 из 4

pH (При 20 °C):

7

Изменения состояния

Плотность (При 20 °C):

1,0 g/cm³Растворимость в воде:
(При 20 °C)

очень хорошо растворимый.

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

В случае применения по назначению никакого разложения.

Несовместимые материалы, которых следует избегать

Не применяется.

Опасные продукты разложения

Не применяется.

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

Dinatriumhydrogenphosphat LD50 : 12930 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

Зараженную упаковку полностью опустошить и можно снова использовать после соответствующей очистки. Упаковку, которую нельзя очистить, подлежит утилизации.

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

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Puffer pH 7

Дата печати: 05.08.2011

Код продукта: 506258

страница 4 из 4

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.

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.)