

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Puffer KCl 3-molar

Дата на печат: 08.08.2011

Каталог №: 791445

Страница 1 от 4

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

Идентификатори на продукта

Puffer KCl 3-molar

Търговско наименование

В сила и за следните номера на материали: : 914925; 505533; 791440; 791441

Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреба на веществото/сместа

Буферен разтвор за съхранение на стъклени сонди.

Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:	ProMinent Dosiertechnik GmbH (PROMINENT)	
Адрес:	Im Schuhmachergewann 5-11	
Град:	DE-69123 Heidelberg	
Пощенска кутия:	101760 DE-69007 Heidelberg	
телефон:	0049/6221 842 (0)	Факс: 0049/6221 842 (445)
отговорен сътрудник:	Abteilung Technik/ Umwelt	телефон: +49(0)6221 842-720
Електронна поща (e-mail):	sicherheitsdatenblaetter@prominent.de	
Internet:	www.prominent.com	
Отговорен Отдел:	Abteilung T/U (Technik/Umwelt) Gefahrstoffmanagement/Operational management of Hazardous Substances REACH Compliance	

Телефон за спешни случаи: Giftnotruf Berlin +49 (0)30 - 19240

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Елементи на етикета

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Смеси

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ

Описание на мерките за първа помощ

След контакт с кожата

Вода. Замърсеното облекло да се съблече веднага.

След контакт с очите

Веднага да се изплакне при отворени клепачи в продължение на 10 до 15 минути на течаща вода.

След поглъщане

Да се даде голямо количество вода на малки глътки (ефект на разреждане). Да се предизвика повръщане, ако засегнатото лице е в съзнание.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Пожарогасителни средства

Puffer KCl 3-molar

Дата на печат: 08.08.2011

Каталог №: 791445

Страница 2 от 4

Подходящи гасящи средства

Да се съобрази с околността.

Неподходящи гасящи средства от гледна точка на безопасността

Не приложим.

Обособени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Материалът не гори.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**Предохранителни мерки за околната среда**

Да се събере с материал за втвърдяване на течности. Остатъците да се изплакнат обилно с вода.

Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере с материал за втвърдяване на течности. Остатъците да се изплакнат обилно с вода.

РАЗДЕЛ 7: Работа с веществото/препарата и съхранение**Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

Продукта следва да се третира с обичайната за химикали грижливост.

Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**Изисквания за складове и резервоари**

Да се пази от пряко излагане на слънце и мраз. Оригиначните опаковки да се съхраняват плътно затворени.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**Параметри на контрол****Контрол на експозицията****Защита на дихателните пътища**

Необходимо. При възникване на изпарения / аерозоли.

Защита на ръцете

Необходимо.

Защита на очите

Необходимо.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**Информация относно основните физични и химични свойства**

Състояние на веществото:	течен
Цвят:	безцветен
Миризма:	без мирис

Стойност на рН (при 20 °С):

6-7

Норма за контрол**Изменения на състоянието**

Плътност (при 20 °С):

1,13 g/cm³Разтворимост във вода:
(при 20 °С)

силно разтворим.

Puffer KCl 3-molar

Дата на печат: 08.08.2011

Каталог №: 791445

Страница 3 от 4

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивоспособност**Условия, които трябва да се избягват**

Няма известни.

Несъвместими материали

Не приложим.

Опасни продукти на разпадане

Не приложим.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**Информация за токсикологичните ефекти****Силна токсичност**

Няма съществени рискове.

Специфични въздействия при опити върху животни

Kaliumchlorid LD50 : 2600 mg/kg Плъх.

РАЗДЕЛ 12: Информация за околната среда**Токсичност**

При професионално боравене и приложение не се очаква възникване на екологични проблеми.

РАЗДЕЛ 13: Оъезвреждане на отпадъци**Методи за третиране на отпадъци****Изхвърляне на отпадъци**

Малки разфасовки, в рамките на мероприятия на общините по събиране на химикали, могат да бъдат предавани, прилагайки настоящия информационен лист.

Отпадъчен код на продукта

060314 ОТПАДЪЦИ ОТ НЕОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; Отпадъци от ПФДУ на соли и техни разтвори и метални оксиди; твърди соли и разтвори, различни от посочените в 06 03 11 и 06 03 13

Отпадъчен код на остатъците от продукта

060314 ОТПАДЪЦИ ОТ НЕОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; Отпадъци от ПФДУ на соли и техни разтвори и метални оксиди; твърди соли и разтвори, различни от посочените в 06 03 11 и 06 03 13

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

060314 ОТПАДЪЦИ ОТ НЕОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; Отпадъци от ПФДУ на соли и техни разтвори и метални оксиди; твърди соли и разтвори, различни от посочените в 06 03 11 и 06 03 13

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Празните съдове да се изплакнат обилно с вода! След това те могат да се въведат в системата на комунално отстраняване на отпадъци, съобразявайки се с местните нормативи и критерии за събиране на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация за транспортиране**Сухопътен транспорт (ADR/RID)****Точното на наименование на пратката по списъка на ООН:**

Този продукт не е рисков по смисъла на транспортните предписания.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Puffer KCl 3-molar

Дата на печат: 08.08.2011

Каталог №: 791445

Страница 4 от 4

РАЗДЕЛ 15: Информация съгласно действащата нормативна уредба**Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****Национални разпоредби**Клас на застрашеност на водата 1 - слабо увреждащ водата
(D):**РАЗДЕЛ 16: Друга информация****Допълнителни данни**

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения. Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)