

Инструкция по безопасному применению 1907/2006/EC – REACH (DK)

Multiseal K 32

Unipak A/S

8464 Galten

Дата выпуска: 19.10.2010, Модифицирован: 18.10.2010

Страница 1/5

1. Наименование вещества/смеси и фирмы/предприятия

Multiseal K 32

Использование: См. информацию о продукте

Идентификация: нет

Принцип действия: См. информацию о продукте

Предприятие: Unipak A/S

Marktoften 3c

8464 Galten/Дания

Тел.: +45 86 26 11 77

Факс: +45 86 26 09 59

Вебсайт: www.unipak.dk

E-mail: sales@unipak.dk

Номер телефона при

чрезвычайных ситуаций: +45 82 12 12 12 (работает круглосуточно)

Ответственное лицо: Schroeder@chemiebuero.de

2. Оценка опасности:

Физико-химическая опасность: Нет данных о каких-либо особых видах риска

Опасность для здоровья: См. главу 11

Опасность для окружающей среды: См. главу 12

Другие опасности: нет

Предупреждающие знаки: нет

Факторы риска: нет

3. Состав/информация о компонентах

Комментарий по компонентам: Не содержит опасных веществ. SVHC список (список веществ - кандидатов, вызывающих наибольшую озабоченность для получения разрешения) Не содержит ни одного или менее 0,1% из веществ в списке.

4. Меры по оказанию первой медицинской помощи

Общие рекомендации: Переодеться в чистую одежду после использования продукта

При попадании внутрь организма при вдыхании: Обеспечить доступ свежего воздуха.

При попадании на кожу: Если вещество попало на кожу, сразу же смыть его водой с мылом.

Обратиться к врачу в случае появления раздражения на коже.

При попадании в глаза: Если вещество попало в глаза, немедленно промыть глаза большим количеством воды и обратиться к врачу.

При попадании внутрь организма: В случае сильного недомогания доставить пострадавшего к врачу.

Не вызывать рвоту.

Прополоскать рот и выпить большое количество воды.

Консультация врача общей практики: Симптоматическое лечение.

Инструкция по безопасному применению 1907/2006/EC – REACH (DK)

Multiseal K 32

Unipak A/S

8464 Galten

Дата выпуска: 19.10.2010, Модифицирован: 18.10.2010

Страница 2/5

5. Меры противопожарной безопасности

Подходящие средства пожаротушения: Сам по себе продукт не является горючим. Правила для тушения пожаров должны быть адаптированы для пожаров в близлежащих районах.

Непригодные средства пожаротушения: Водный дисперсионный огнетушитель

Риск воздействия частиц

выделяющихся из

продуктов горения:

Риск образования токсических продуктов пиролиза.

Специальное защитное

оборудование:

Не вдыхать газы, выделяемые вследствие горения и взрыва.

Использовать респираторы с подачей воздуха.

Другая информация:

Продукты горения и загрязненная вода после пожаротушения должны быть утилизированы в соответствии с требованиями законодательства.

6. Меры безопасности

Меры личной безопасности: Обеспечить хорошую вентиляцию помещения
Использовать средства индивидуальной защиты.

Правила охраны

окружающей среды:

Не допускать попадания продукта в дренажные системы/поверхностные воды/грунтовые воды.

Способы очистки/

зачистки:

Удалить при помощи связывающего жидкость материала (например, песок, опилки, универсальным связующим веществом, диатомит).

Удаленный материал необходимо утилизировать в соответствии с положениями законодательства.

7. Обработка и хранение

Рекомендации по безопасному обращению: При правильном использовании, никаких особых мер предосторожности не требуется.

Рекомендации по безопасности

при возгорании и взрыве:

Не требуется никаких специальных мер предосторожности.

Рекомендации по хранению: Не допускать проникновения в почву.

Хранить только в заводской упаковке.

Рекомендации при комбинированном хранении: Не следует хранить вместе с окислителями.

Не следует хранить вместе с кислотами.

Дополнительная информация

по условиям хранения:

Контейнер должен быть плотно закрыт.

Беречь от мороза.

Хранить в прохладном и сухом месте.

8. Контроль вредного воздействия/Средства индивидуальной защиты

Дополнительные рекомендации

по проектированию

технического оборудования: Обеспечить хорошую вентиляцию на рабочем месте

Компоненты с пороговым

пределом гигиены труда: Не применимо

Защита дыхательных путей: Защита дыхательных путей в случае распыления аэрозоля или образования тумана.
Краткосрочная маска-фильтр, фильтр P2.

Защита рук: Данные указания носят рекомендательный характер. За дополнительной информацией обращайтесь к поставщику перчаток.

При полном контакте:

Бутилкаучук, >480 мин (EN 374).

Полихлоропрен, >480 мин (EN 374).

При разбрызгивании:

Бутилкаучук, >120 мин (EN 374).

Полихлоропрен, >120 мин (EN 374).

Защита глаз: Плотно прилегающие защитные очки.

Защита тела: Легкий защитный костюм

Общие меры безопасности: Не вдыхать пары продукта.

Избегать контакта с глазами и кожей

Необходимо выбрать защитную спецодежду для работы с продуктом, в зависимости от его концентрации и количества токсичных веществ.

Информация об общей устойчивости к химическим веществам должна быть получена от отдельных поставщиков.

Гигиенические меры предосторожности: Не есть и не пить во время работы.

Мыть руки в перерывах и после окончания работы.

Использовать крем для профилактического воздействия.

Ограничение и контроль

воздействия на окружающую среду: Не определено

9. Физические и химические свойства:

Форма: жидкость

Цвет: коричневый

Запах: без запаха

pH уровень: около 8 (10г/л; 20°C)

pH уровень [1%]: не определено

Температура кипения [°C]: не определено

Температура воспламенения [°C]: не применимо

Пожароопасность [°C]: не определено

Нижний предел взрываемости: не применимо

Верхний предел взрываемости: не применимо

Свойства, усиливающие огонь: нет

Давление пара [кПа]: не определено

Плотность [г/мл]: около 1.1 (20°C)

Удельный вес кг/м³: не применимо

Растворимость в воде: смешиваемая

n-октанол/распределение воды

коэффициент [log Pow]: не определено

Вязкость: не определено

Плотность пара

по сравнению с воздухом: не определено

Инструкция по безопасному применению 1907/2006/EC – REACH (DK)

Multiseal K 32

Unipak A/S

8464 Galten

Дата выпуска: 19.10.2010, Модифицирован: 18.10.2010

Страница 4/5

Интенсивность испарения: не определено

Температура плавления [°C]: не определено

Самовоспламенение [°C]: не определено

Температура распада [°C]: не определено

10. Стабильность и реакционная способность

Опасные реакции: Вступает в реакцию с кислотой

Опасные продукты распада: Отсутствуют данные по каким-либо опасным продуктам распада.

11. Токсичность

Острая дермальная токсичность: не определено

Острая ингаляционная токсичность: не определено

Раздражение глаз: не вызывает раздражение

Раздражение кожи: не вызывает раздражение

Чувствительность: не определено

Подострая токсичность: не определено

Продолжительный токсический эффект: не определено

Мутагенность: не определено

Репродуктивная токсичность: не определено

Канцерогенность: не определено

Практический опыт: нет

Общие комментарии: Классификация осуществляется по методу расчета Директивы об Опасных Смесьях.

12. Воздействие на окружающую среду

Токсичность для рыб: LC50:> 100 мг/л

Токсичность для дафний: не определено

Поведение в окружающей среде: не определено

Поведение во время очистных работ: не определено

Токсичность для бактерий: EC50: > 100 мг/л (*Pseudomonas putida*)

Биологическое разложение: не применимо

COD: не определено

BOD 5: не определено

АОХ рекомендации: не определено

2006/11/EC: не определено

Общие рекомендации: Классификация осуществляется по методу расчета Директивы об Опасных Смесьях.

Не допускать, неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду и в дренажные системы

Инструкция по безопасному применению 1907/2006/EC – REACH (DK)

Multiseal K 32
Unipak A/S
8464 Galten

Дата выпуска: 19.10.2010, Модифицирован: 18.10.2010

Страница 5/5

13. Утилизация

Продукт: Узнать у производителей о возможности повторного использования.
Неочищенные упаковки: Незагрязненная упаковка может быть принята в центр вторичной переработки отходов. Упаковки, которые невозможно очистить считаются отходами и подлежат утилизации.
Европейский каталог отходов (рекомендуется): 070799

14. Транспортировка

ADR классификация: НЕ КЛАССИФИЦИРУЕТСЯ КАК "ОПАСНЫЙ ГРУЗ"
IMDR классификация: НЕ КЛАССИФИЦИРУЕТСЯ КАК "ОПАСНЫЙ ГРУЗ"
IATA классификация: НЕ КЛАССИФИЦИРУЕТСЯ КАК "ОПАСНЫЙ ГРУЗ"

15. Нормативная информация

Сценарий воздействия: не определено
Оценка Химической Безопасности: не определено
Маркировка: Продукт не несет ответственность за маркировку в соответствии с руководящими принципами ЕС
Предупреждающие знаки: нет
Факторы риска: нет
Факторы безопасности: нет
Особая маркировка: не применимо
ЕЕС ПРЕДПИСАНИЯ: 1967/548 (2008/58, 30. АТР/31. АТР); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/ЕЕС (2008/47/ЕС)
ПРАВИЛА ПЕРЕВОЗКИ: ADR (2009); IMDG Code (34th Amdt.); IATA-DGR (2010).
НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДПИСАНИЯ (DK):
Одобрение, РАЗДЕЛ VII: не применимо
Ограничения, РАЗДЕЛ VIII: не применимо
- Номер кода (1993/2001): не применимо

16. Другая информация

Соблюдение ограничений в использовании: не применимо
VOC (1999/13/ЕС): не определено

Вся вышеуказанная информация основана на современных знаниях, и не является гарантией свойств продукта и не создает каких-либо договорных отношений.
Авторские права: Chemiebüro®