

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

Multiseal SOR

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 SOR

Использование: Уплотнение
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 ситуациях: +45 82 12 12 12 (работает круглосуточно)
Ответственное лицо: Schroeder@chemiebuero.de

2. Оценка опасности

Физико-химическая опасность: См. главу 10
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 веществ перечисленных в SVHC списке (список веществ - кандидатов, вызывающих наибольшую озабоченность для получения разрешения): Содержит ни одного или менее 0,1% вещества 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 постоянного 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 необходимости, обратиться к врачу.
Прополоскать рот и выпить большое количество воды.
Не вызывать рвоту.
Консультация врача общей практики: Симптоматическое лечение.

5. Меры противопожарной безопасности

Подходящие средства пожаротушения: Пена без содержания спирта
Угльная кислота
Сухой порошок для тушения
Водяная струя
Непригодные средства пожаротушения: Водный дисперсионный огнетушитель

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

Multiseal SOR

Unipak A/S

8464 Galten

Дата выпуска: 19.10.2010, Модифицирован: 18.10.2010

Страница 2/5

Риск воздействия частиц
выделяющихся из
продуктов горения: Риск образования токсических продуктов пиролиза.
Оксид углерода (CO)

Специальное защитное
оборудование: Не вдыхать газы, выделяемые вследствие горения и взрыва.
Использовать респираторы с подачей воздуха.

Другая информация: Открытые контейнеры охладить струей воды.

6. Меры безопасности

Меры личной безопасности: Обеспечить хорошую вентиляцию помещения.
Существует опасность падения при разливе продукта.
Использовать средства индивидуальной защиты.

Правила охраны
окружающей среды:
заслонов/барьеров). Не допускать возникновения утечек (н-р, путем автоматических разливов или нефтяных
заслонов/барьеров). 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: Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях.

Рекомендации по безопасности
при возгорании и взрыве: Хранить вдали от источников возгорания. Не курить.
Принимать меры предосторожности против статического электричества

Рекомендации по хранению: Хранить в упаковке с антищелочным дном.
Хранить только в заводской упаковке.

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

Дополнительная информация
по условиям хранения: Контейнер должен быть плотно закрыт.
Контейнер должен храниться в хорошо проветриваемом помещении.
Не допускать попадания воздуха/кислорода.
Не допускать перегрева/попадания солнечного света.
Хранить в холодном и сухом месте.
Беречь от мороза.
Рекомендуемая температура хранения: <40°C

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
Краткосрочная маска-фильтр, фильтр А.

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

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

Multiseal SOR

Unipak A/S

8464 Galten

Дата выпуска: 19.10.2010, Модифицирован 18.10.2010

Страница 3/5

При полном контакте:

Бутилкаучук, >480 мин (EN 374).

При разбрызгивании:

Бутилкаучук, >120 мин (EN 374).

Защита глаз: Защитные очки.

Защита тела: стойкую к воздействию растворителей защитную одежду

Общие меры безопасности: 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: Мыть руки в перерывах и после окончания работы.

Не пить, не есть, не курить или употреблять табак во время работы с продуктом.

Использовать крем для профилактического воздействия.

Ограничение и контроль

воздействия на окружающую среду:

Не определено

9. Физические и химические свойства:

Форма:	жидкость
Цвет:	желтый
Запах:	без запаха
pH уровень:	не определено
pH уровень [1%]:	не определено
Температура кипения [°C]:	не определено
Температура воспламенения [°C]:	около 125 (SIN 51758)
Пожароопасность [°C]:	не определено
Нижний предел взрываемости:	не определено
Верхний предел взрываемости:	не определено
Свойства усиливающие огонь:	нет
Давление пара [кПа]:	не определено
Плотность [г/мл]:	0,01 (20°C)
Удельный вес кг/м ³ :	около 1,05 (20°C) (DIM 51757)
Растворимость в воде:	смешиваемая
n-октанол/распределение воды	
коэффициент [log Pow]:	не определено
Вязкость:	около 7 мм ² /с (20°C)
Плотность пара	
по сравнению с воздухом:	не определено
Интенсивность испарения:	не определено
Температура плавления [°C]:	не определено
Самовоспламенение [°C]:	не определено
Температура распада [°C]:	не определено

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

Multiseal SOR

Unipak A/S

8464 Galten

Дата выпуска: 19.10.2010, Модифицирован: 18.10.2010

Страница 4/5

10. Стабильность и реакционная способность

Опасные реакции: Вступает в реакцию с окислителями
Вступает в реакцию с кислотой
Продукт гигроскопичен

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

11. Токсичность

Острая оральная токсичность: LD50: >4000 мг/кг крыса
Острая дермальная токсичность: LD50: >2000 мг/кг кролик
Острая ингаляционная токсичность: не определено
Раздражение глаз: вызывает легкое раздражение – не требуется маркировки
Раздражение кожи: не вызывает раздражение
Чувствительность: не чувствителен
Подострая токсичность: не определено
Продолжительный токсический эффект: не определено
Мутагенность: Ames-тест отрицательный
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: Branchydanio rerio > 5000 мг/л (96h)(OECD 203)
Токсичность для дафний: EC50 (48h): > 10000 мг/л(Daphnia magna)
Поведение в окружающей среде: не определено
Поведение во время очистных работ: не определено
Токсичность для бактерий: не определено
Биологическое разложение: продукт подвержен биологическому разложению
COD: не определено
BOD 5: не определено
AOX advice: не определено
2006/11/EC: не определено
General advice: Классификация осуществляется по методу расчета Директивы об Опасных Смесьях.
Не допускать, бесконтрольного попадания продукта в окружающую среду и в дренажные системы

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

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

Multiseal SOR

Unipak A/S

8464 Galten

Дата выпуска: 19.10.2010, Модифицирован: 18.10.2010

Страница 5/5

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: Пользовательские инструкции поставщика могут быть запрошены коммерческими пользователями.

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 определено

16. Другая информация

Соблюдение ограничений

в использовании: не применимо

VOС (1991/13/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®