



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

STRONGHOLD PLASTIC FILLER

Страница 1

Переработано: 02/04/2009

Номер по ревизии: 2

1. ФИРМЕННОЕ ОПИСАНИЕ ВЕЩЕСТВ- / И ПРИГОТОВЛЕНИЙ

Обозначение продукта: STRONGHOLD PLASTIC FILLER

Шифр продукта: SH 706

Использование / Описание: POLYESTER REPAIR PASTE CONTAINING STYRENE

Название фирмы: U-Pol Products

Denington Industrial Estate

Denington Road

Wellingborough

Northants

NN8 2QP

United Kingdom

Тел.: +44-(0)-1933 230300

Факс: +44-(0)-1933 425797

Экстренный телефон: +44-(0)-1933 230310

Email: technical@u-pol.com

2. ВОЗМОЖНЫЕ ОПАСНОСТИ

Главные опасности: Вреден при ингаляции. Раздражает глаза и кожу.

Другие опасности: Воспламенимый. Оказывает вредное воздействие при ингаляции, вдыхании. Раздражает глаза. Раздражает кожу.

3. СОСТАВ / УКАЗАНИЕ ПО КОМПОНЕНТАМ

Опасные компоненты: STYRENE 10-30%

EINECS: 202-851-5 CAS: 100-42-5

[-] R10; [Xn] R20; [Xi] R37/38

4. МЕРОПРИЯТИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ (СИМПТОМЫ)

Попадание на кожу: Возможные раздражение и покраснение на участке при контакте.

Попадание в глаза: Раздражение и покраснение могут наблюдаться, отмечаться.

Проглатывание: Могут наблюдаться тошнота и боли в желудке.

Вдыхание: Возможный раздражающий кашель с чувством стеснения в груди.

Продолжение

4. МЕРОПРИЯТИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ (МЕРОПРИЯТИЯ)

- Попадание на кожу:** Немедленно смыть с мылом и большим количеством воды.
- Попадание в глаза:** Глаза промыть проточной водой в течение 15 минут. Консультация у врача.
- Проглатывание:** Не возбуждает рвоту. Рот прополоскать водой. Консультация у врача.
- Вдыхание:** Пострадавшего из опасной зоны удалить только при гарантии собственной безопасности.

5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО БОРЬБЕ С ОГНЕМ

- Огнетушитель:** Диоксид углерода. Песок для пожаротушения. Спирт или полимерная пена.
- Опасность экспозиции:** Легковоспламеняемый. При горении высвобождаются ядовитые газы такие как моно- и диоксид углерода.
- Особые средства защиты:** Надеть защитные костюмы для предотвращения попадания в глаза и на кожу.

6. МЕРОПРИЯТИЯ ПРИ НЕНАМЕРЕННОМ ВОЗДЕЙСТВИИ

- Мер. по личной защите:** По средствам личной безопасности принять во внимание Абзац 8 в ПМБ.
- Мер. по защите среды:** Не сливать в канализацию или водоемы. Просыпания, проливы обваловать, локализовать.
- Методы очистки:** Убрать, засыпав сухой землей или песком.

7. ПРИМЕНЕНИЕ И СКЛАДИРОВАНИЕ

- Указание обращению:** Обеспечить достаточную вентиляцию.
- Складирование:** Складеировать в прохладном и хорошо проветриваемом месте. Беречь от источников огня. Держать контейнеры плотно закрытыми.
- Подходящая упаковка:** Хранить только в оригинальной упаковке.

8. ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ЭКСПОЗИЦИИ / СРЕДСТВА ЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ

- Пред. на рабочем месте**
- ПОП (8 час.):** 100 ppm
- Ограничение по высоте:** 250 ppm
- Вдыхаемая пыль**
- ПОП (8 час.):** 1 mg/m³
- Опасные компоненты:** STYRENE
- OEL: 430 mg/m³ STEL: 1080 mg/m³
- Технические мероприятия:** Позаботиться о достаточной вентиляции.
- Защита органов дыхания:** Противогаз с противопылевым фильтром.
- Защита рук:** Защитные перчатки из нитрила.
- Защита глаз:** Защитные очки с боковой впрыскивающей звщитой.
- Защита кожи:** Защитная одежда.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- Форма:** Паста
- Цвет:** Черный

Запах:	Ароматный
Интервал испарения:	Медленный
Растворимость в воде:	Нерастворимый
Также растворим в:	Большинство органических растворителей.
Вязкость:	Высоковязкий
Величина вязкости:	500,000 CP
Инт. взрыв. %: нижние:	1.1
верхние:	6.1
Температура воспламенения:	32
Температура возгорания:	490
Относительная плотность:	1.5
VOC g/l:	208

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Стабильность:	Стабилен при нормальных условиях.
Требования избежать:	Прямой солнечный цвет. Жара. Источники воспламенения.
Вещества избежать:	Окисляющие агенты.
Опасные продукты:	При горении высвобождаются ядовитые газы такие как моно- и диоксид углерода.

11. УКАЗАНИЯ ПО ТОКСИКОЛОГИИ

Опасные компоненты:	STYRENE IVN MUS LD50 90 mg/kg ORL MUS LD50 316 mg/kg ORL RAT LD50 2650 mg/kg
Пути поступления:	Пути поступления и симптомы см. Абзац 4 в ПМБ.

12. УКАЗАНИЯ ПО ЭКОЛОГИИ

Мобильность:	Не растворим в воде. Тяжелее воды.
Сопротивляемость:	Биологически неразлагаемый.
Биоаккумуляции:	Нет данных.
Другие воздействия	Ядовит для водных организмов.

13. УКАЗАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Способы утилизации:	D1 Отложения в или на грунте (т.е. депонирование и т.д.).
Утилизация упаковки:	Утилизировать в подходящих депонирах особого мусора или другим официально разрешенным способом.
Примечание:	Пользователю указывается, что могут возникнуть дополнительные местные или национальные предписания по утилизации.

14. УКАЗАНИЯ ПО ТРАНСПОРТУ

АДР / РИД

Номер ООН: 3269

АДР-Класс: 3

Группа упаковки: III

Шифр классификации: F1

Написание товара: POLYESTER RESIN KIT

Список опасностей: 3



ИМО / ИМДГ

Номер ООН: 3269

Класс: 3

Группа упаковки: III

Номер-ЕмС: F-E,S-D

Морским просторам: .

Список опасностей: 3

ИАТА / ИКАО

Номер ООН: 3269

Класс: 3

Группа упаковки: III

Указания по упаковке: 312

Список опасностей: 3

15. ПРЕДПИСАНИЯ

Символы опасности: Вредный для здоровья.



Р-Фразы: R20: Вреден при ингаляции.

R37/38: Раздражает глаза и кожу.

С-Фразы: S2: Сохранять в местах, недоступных детям.

S3: Хранить в прохладном месте.

S46: При проглатывании немедленно обратиться к врачу, предъявить упаковку или этикетку.

S51: Применять только в хорошо проветриваемом помещении.

Опасные компоненты: STYRENE

Примечание: Вверху изложенная информация основана на утвержденных правилах для описанных продуктов, изложенных в перечне мер безопасности. Пользователю указывается, что могут

возникнуть дополнительные местные или национальные предписания по утилизации. Принять во внимание все местные, национальные, международные инструкции по применению.

16. ДРУГИЕ УКАЗАНИЯ

Дополнительные указания: Этот перечень мер безопасности составлен по директиве 2001/58/ЕС.

Р-Фразы из пункта 3: R10: Воспламенимый.

R20: Вреден при ингаляции.

R37/38: Раздражает глаза и кожу.

Правовая оговорка: По нашему мнению вышеупомянутая информация верная, но она возможно не полная, поэтому должна рассматриваться лишь как директивная, направляющая. Фирма не несет ответственности за повреждения, возникшие при обращении или контакте с вышеупомянутым продуктом.