

# U-POL®

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

S2021 HS RAPIDCURE PRIMER (5:1)

Страница 1

Переработано: 28/06/2010

Номер по ревизии: 4

### 1. ФИРМЕННОЕ ОПИСАНИЕ ВЕЩЕСТВ- / И ПРИГОТОВЛЕНИЙ

**Обозначение продукта:** S2021 HS RAPIDCURE PRIMER (5:1)

**Шифр продукта:** S2021

**Использование / Описание:** PAINT PRODUCT CONTAINING MIXTURE OF SOLVENTS

**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:** Воспламеняемый. Вреден при ингаляции и при попадании на кожу. Раздражает глаза и органы дыхания. повторный контакт ведет к появлению сухой потрескавшейся кожи.

### 3. СОСТАВ / УКАЗАНИЕ ПО КОМПОНЕНТАМ

**Опасные компоненты:** XYLENE 1-10%

EINECS: 215-535-7 CAS: 1330-20-7

[-] R10; [Xn] R20/21; [Xi] R38

• N-BUTYL ACETATE 10-30%

EINECS: 204-658-1 CAS: 123-86-4

[-] R10; [-] R66; [-] R67

• 4-METHYLPENTAN-2-ONE 1-10%

EINECS: 203-550-1 CAS: 108-10-1

[F] R11; [Xn] R20; [Xi] R36/37; [-] R66

Продолжение

- INERT FILLER 70-90%

#### 4. МЕРОПРИЯТИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ (СИМПТОМЫ)

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

**Попадание в глаза:** Могут отмечаться раздражение и боль.

**Проглатывание:** Возможны раны и покраснения рта и глотки. Могут наблюдаться тошнота и боли в желудке.

**Вдыхание:** Возможный раздражающий кашель с чувством стеснения в груди.

#### 4. МЕРОПРИЯТИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ (МЕРОПРИЯТИЯ)

**Попадание на кожу:** Немедленно смыть с мылом и большим количеством воды. Немедленно всю одежду и обувь снять пока не слиплась с кожей.

**Попадание в глаза:** Глаза промыть проточной водой в течение 15 минут. Консультация у врача.

**Проглатывание:** Не возбуждает рвоту. Рот прополоскать водой. Немедленное направление в больницу.

**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. Не применять воду.

**Опасность экспозиции:** Легковоспламеняемый. При горении высвобождаются ядовитые газы такие как моно- и диоксид углерода.

**Особые средства защиты:** Использовать изолирующие противогазы.

#### 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. Смыть большим количеством воды участок просыпания, пролива продукта. Для надлежащей утилизации принять во внимание Абзац 13 в ПМБ.

#### 7. ПРИМЕНЕНИЕ И СКЛАДИРОВАНИЕ

**Указание обращению:** Обеспечить достаточную вентиляцию. Курить запрещается.

**Складирование:** Складировать 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.):** 50 ppm**Ограничение по высоте:** 100 ppm**Вдыхаемая пыль****ПОП (8 час.):** 1 mg/m<sup>3</sup>**Опасные компоненты:** XYLENEOEL: 220 mg/m<sup>3</sup> STEL: 441 mg/m<sup>3</sup>

- N-BUTYL ACETATE

OEL: 724 mg/m<sup>3</sup> STEL: 966 mg/m<sup>3</sup>

- 4-METHYLPENTAN-2-ONE

OEL: 208 mg/m<sup>3</sup> STEL: 416 mg/m<sup>3</sup>**Технические мероприятия:** Позаботиться о достаточной вентиляции.**Защита органов дыхания:** Нагнетатель воздуха (EH139).**Защита рук:** Защитные перчатки из нитрила.**Защита глаз:** Защита лица.**Защита кожи:** Защитная одежда с резиновыми манжетами и и закрытым воротником.**9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА****Форма:** Жидкость**Цвет:** Beige or Grey**Запах:** Ароматный**Интервал испарения:** Массивный**Пожароопасность:** Неокисляющий (согласно критериям ЕС)**Растворимость в воде:** Нерастворимый**Также растворим в:** Большинство органических растворителей.**Вязкость:** Вязкий**Величина вязкости:** 5000cps**Инт. взрыв. %: нижние:** 1.2**верхние:** 7.5**Температура воспламенения:** 24**Температура возгорания:** 370**Относительная плотность:** 1.6

VOC g/l: 416

#### 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

**Стабильность:** Стабилен при нормальных условиях.

**Требования избежать:** Жара. Источники воспламенения.

**Опасные продукты:** При горении высвобождаются ядовитые газы такие как моно- и диоксид углерода.

#### 11. УКАЗАНИЯ ПО ТОКСИКОЛОГИИ

**Опасные компоненты:** XYLENE

ORL MUS LD50 2119 mg/kg

ORL RAT LD50 4300 mg/kg

SCU RAT LD50 1700 mg/kg

- N-BUTYL ACETATE

ORL MUS LD50 6 gm/kg

ORL RAT LD50 10768 mg/kg

- 4-METHYLPENTAN-2-ONE

IPR RAT LD50 400 mg/kg

ORL MUS LD50 1900 mg/kg

ORL RAT LD50 2080 mg/kg

**Пути поступления:** Пути поступления и симптомы см. Абзац 4 в ПМБ.

#### 12. УКАЗАНИЯ ПО ЭКОЛОГИИ

**Мобильность:** Летучий. Тяжелее воды.

**Сопrotивляемость:** Биологически неразлагаемый.

**Биоаккумуляция:** Нет данных.

**Другие воздействия** Нет данных.

#### 13. УКАЗАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

**Способы утилизации:** D10 Сжигание на земле.

R1 Регенерация растворителей.

**Утилизация упаковки:** Утилизировать в подходящих депониях 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**

<b>Номер ООН:</b> 1263	<b>АДР-Класс:</b> 3
<b>Группа упаковки:</b> III	<b>Шифр классификации:</b> F1
<b>Написание товара:</b> МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ	
<b>Список опасностей:</b> 3	<b>Число Кемлера:</b> 30



**ИМО / ИМДГ**

<b>Номер ООН:</b> 1263	<b>Класс:</b> 3
<b>Группа упаковки:</b> III	<b>Номер-ЕмС:</b> F-E,S-E
<b>Морским просторам:</b> .	
<b>Список опасностей:</b> 3	

**ИАТА / ИКАО**

<b>Номер ООН:</b> 1263	<b>Класс:</b> 3
<b>Группа упаковки:</b> III	
<b>Указания по упаковке:</b> 309(P&CA); 310(CAO)	
<b>Написание товара:</b> PAINT RELATED MATERIAL	
<b>Список опасностей:</b> 3	

**15. ПРЕДПИСАНИЯ**

**Символы опасности:** Вредный для здоровья.



**Р-Фразы:** R10: Воспламеняемый.  
 R20/21: Вреден при ингаляции и при попадании на кожу.  
 R36/37: Раздражает глаза и органы дыхания.  
 R66: Повторный контакт ведет к появлению сухой потрескавшейся кожи.

**С-Фразы:** S16: Не курить - держать подальше от источников огня.

S23: Do not breathe vapour/spray

S36/37: При работе надеть спецодежду и спецрукавицы.

S38: При недостаточной вентиляции надеть противогаз.

**Опасные компоненты:** INERT FILLER

**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. Direttiva 1999/45/CE ( classificazione e etichettatura )

## 16. ДРУГИЕ УКАЗАНИЯ

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

**Р-Фразы из пункта 3:** R10: Воспламеняемый.

R20/21: Вреден при ингаляции и при попадании на кожу.

R38: Раздражает кожу.

R66: Повторный контакт ведет к появлению сухой потрескавшейся кожи.

R67: Пары вызывают сонливость и помутнение сознания.

R11: Легковоспламеняемый.

R20: Вреден при ингаляции.

R36/37: Раздражает глаза и органы дыхания.

**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.