ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

2K SYSTEM 20 STANDARD THINNERS

Переработано: 02/04/2009

Номер по ревизии: 7

1. ФИРМЕННОЕ ОПИСАНИЕ ВЕЩЕСТВ- / И ПРИГОТОВЛЕНИЙ

Обозначение продукта: 2K SYSTEM 20 STANDARD THINNERS

Шифр продукта: S2041

Использование / Описание: PAINT PRODUCT CONTAINING XYLENE, MIXTURE OF ISOMERS

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: Воспламенимый. Вреден при ингаляции и при попадании на кожу. Раздражает глаза и кожу.

овторный контакт ведет к появлению сухой потрескавшейся кожи.

3. СОСТАВ / УКАЗАНИЕ ПО КОМПОНЕНТАМ

Опасные компоненты: N-BUTYL ACETATE 30-50%

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

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

- 2-METHOXY-1-METHYLETHYL ACETATE 30-50%

  EINECS: 203-603-9 CAS: 108-65-6

  [-] R10; [Xi] R36

- XYLENE 30-50%

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

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

Продолжение

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: Возможны раны и покраснения рта и глотки.

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 промыть проточной водой в течение 15 минут. Направить в больницу на обследование к врачу-специалисту.

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

Вдыхание: Пострадавшего из опасной зоны удалить только при гарантии собственной безопасности. Консультация у врача.

5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО БОРЬБЕ С ОГНЕМ

Огнетушитель: Диоксид углерода. Спирт или полимерная пена. Песок для пожаротушения. Не применять воду.

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

Особые средства защиты: Использовать изолирущие 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. Предупредить соседей при обнаружении дыма или газов.

Методы очистки: Убрать, засыпав сухой землей или песком. Смыть большим количеством воды участок просыпания , пролива продукта.

7. ПРИМЕНЕНИЕ И СКЛАДИРОВАНИЕ

Указание обращению: Обеспечить достаточную вентиляцию. Курить запрещается.

Складирование: Складировать в прохладном и хорошо проветриваемом месте. Беречь от источников огня. Беречь от прямого солнечного света.

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

Опасные компоненты: N-BUTYL ACETATE

OEL: 724 mg/m3 STEL: 966 mg/m3

- 2-METHOXY-1-METHYLETHYL ACETATE

OEL: 274 mg/m3 STEL: 548 mg/m3

Продолжение

- XYLENE

  OEL: 220 mg/m3 STEL: 441 mg/m3

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: Безцветный

Запах: Ароматный

Интервал испарения: Массивный

Растворимость в воде: Смешиваеый

Вязкость: Невязкий

Инт. взрыв. %: нижние: 1.0

верхние: 6.6

Температура воспламенения: 24

Температура возгорания: 490

Относительная плотность: 0.9

VOC g/l: 895

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Стабильность: Стабилен при нормальных условиях.

Требования избежать: Жара. Прямой солнечный цвет. Источники воспламенения.

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

11. УКАЗАНИЯ ПО ТОКСИКОЛОГИИ

Опасные компоненты: N-BUTYL ACETATE

ORL MUS LD50 6 gm/kg

ORL RAT LD50 10768 mg/kg

- 2-METHOXY-1-METHYLETHYL ACETATE

  IPR MUS LD50 750 mg/kg

  ORL RAT LD50 8532 mg/kg

- XYLENE

  ORL MUS LD50 2119 mg/kg

  ORL RAT LD50 4300 mg/kg

  SCU RAT LD50 1700 mg/kg

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

Продолжение

12. УКАЗАНИЯ ПО ЭКОЛОГИИ

Мобильность: Летучий. Легче воды.

Сопротивляемость: Слабо биологически разлагаемый.

Биоаккумуляции: Нет данных.

Другие воздействия Нет данных.

13. УКАЗАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Способы утилизации: D10 Сжигание на земле.

R1 Регенерация растворителей.

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: 1263

АДР-Класс: 3

Группа упаковки: III

Шифр классификации: F1

Написание товара: МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ

Список опасностей: 3

Число Кемлера: 30

ИМО / ИМДГ

Номер ООН: 1263

Класс: 3

Группа упаковки: III

Номер-ЕмС: F-E,S-E

Морским просторам: .

Список опасностей: 3

ИАТА / ИКАО

Номер ООН: 1263

Класс: 3

Группа упаковки: III

Указания по упаковке: 309(P&CA); 310(CAO)

Написание товара: PAINT RELATED MATERIAL

Список опасностей: 3

15. ПРЕДПИСАНИЯ

Символы опасности: Вредный для здоровья.

Р-Фразы: R10: Воспламенимый.

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

R37/38: Раздражает глаза и кожу.

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.

Опасные компоненты: N-BUTYL ACETATE; 2-METHOXY-1-METHYLETHYL ACETATE; XYLENE

Степень загрязнения воды: 1 Êëàññèôèêàöèÿ ïî Ö÷Ö÷Ó

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

Дополительные указания: Этот перечень мер безопасности составлен по директиве 2001/58/EC.

Р-Фразы из пункта 3: R10: Воспламенимый.

R66:Повторный контакт ведет к появлению сухой потрескавшейся кожи.

R67: Пары вызывают сонливость и помутнение сознания.

R36: Раздражает глаза.

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

R38: Раздражает 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.