

ПАСПОРТ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГЛАМЕНТ ПО ХИМСОСТАВУ

Дата 16.01.2012
Предыдущая дата 28.12.2010

1 (5)

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1 Идентификация вещества/препарата

1.1.1 Торговое название
ВАЛТТИ АКВАБЕЙС

1.1.2 Код продукта
005 3500

1.2 Применение вещества/препарата

1.2.1 Выраженное в письменной форме

Работы по окраске.

Описание: Грунтовочный антисептик. Наносимый как краска грунтовочный антисептик для наружных деревянных поверхностей. Применение не по назначению и не в соответствии с инструкциями по применению запрещено.

1.3 Идентификация компании/предприятия

1.3.1 Производитель, импортер, поставщик Tikkurila Oyj

1.3.2 Информация для контакта

п/я

53

Почтовый код и почта:

FI-01301 ВАНТАА, ФИНЛЯНДИЯ

Телефон:

+358 9 857 741

Факс:

+358 9 8577 6936

1.3.4 Ответственный за Паспорт техники безопасности

Tikkurila Oyj, Отдел безопасности продукции, адрес эл.почты: productsafety@tikkurila.com

1.4 Телефон на случай аварии

1.4.1 Номер телефона, имя и адрес

Tikkurila Oyj, Отдел безопасности и охраны окружающей среды: + 358 9 857 71

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

2.1 Классификация вещества или смеси

Продукт не классифицирован как опасный в соответствии с Директивой по опасным смесям 1999/45/ЕС.

Постановления ЕС 67/548/ЕЕС–1999/45/ЕС

–; R

2.2 Маркировка

Продукт не маркирован предупредительными знаками.

Постановления ЕС 67/548/ЕЕС–1999/45/ЕС

S-фразы

S2 Хранить в недоступном для детей месте.

S24 Избегать попадания химиката на кожу.

R37 Использовать соответствующие защитные перчатки.

S46 При попадании вещества вовнутрь незамедлительно обратиться к врачу и показать данную этикетку или упаковку.

Содержит:

3-Йод-2-пропинилбутилкарбамат (0,75 мас. %) и пропиконазол (0,24 мас. %).

Специальные требования, касающиеся определенных препаратов

3-Йод-2-пропинилбутилкарбамат и пропиконазол. Может вызвать аллергическую реакцию.

2.3 Прочие опасности

Нет информации о других опасностях.

3. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

3.1 Опасные компоненты

3.1.1

CAS №

EINECS

3.1.2

Химическое название
вещества

3.1.3

Концентрация

3.1.4

Классификация,
обозначение

55406-53-6

259-627-5

3-Йод-2-
пропинилбутилкарбамат

0,75 %

Xn; R20/22-37-41-43-50

60207-90-1

262-104-4

Пропиконазол

0,24 %

Xn; N; R22-43-50/53

3.1.7 Прочая информация

См. полный текст R- и S-фраз в разделе 16.

4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

4.1 Описание мер первой помощи

В случае появления симптомов или при подозрении необходимо обратиться к врачу.

4.1.2 При вдыхании

Пострадавшего вывести на свежий воздух.

4.1.3 При попадании на кожу

Снять загрязненную вещественной одеждой. Промыть кожу водой с мылом или подходящим моющим средством. Не применять растворители или разбавители.

4.1.4 При попадании брызг в глаза

Удалить контактные линзы, если они есть, и промыть незамедлительно глаза обильным количеством воды в течение мин. 15 минут, держа веки открытыми. При необходимости, обратиться к врачу.

4.1.5 При попадании внутрь организма

Дать выпить воды или молока. При необходимости, обратиться к врачу.

4.2 Самые серьезные симптомы и воздействия, возникающие немедленно или через какое-то время.

Содержит 3-Йод-2-пропинилбутилкарбамат и пропиконазол, которые могут вызвать аллергическую реакцию.

4.3 Инструкции в случае необходимости срочной медицинской помощи или специального ухода.

–

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Средства пожаротушения

5.1.1 Подходящие средства пожаротушения

Продукт водоразбавляемый и не огнеопасный. При необходимости, тушение спиртостойкой пеной, двуокисью углерода, порошковым огнетушителем или водяной пылью.

5.1.2 Неподходящие средства пожаротушения

Нет сведений.

5.2 Особые опасности при пожаре

В процессе горения образуется густой черный дым. Воздействие продуктов распада может быть опасным для здоровья. Рекомендуется использовать защитные респираторные средства.

5.3 Противопожарные инструкции

Охладить закрытые емкости, находящиеся в районе пожара, водой. Не допустить попадания воды, используемой в качестве средства тушения, в канализацию или водоемы.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

6.1 Меры предосторожности, индивидуальные средства защиты и действия во время чрезвычайных ситуаций

Соблюдать рекомендации о средствах индивидуальной защиты, перечисленные в разделах 7 и 8.

6.2 Меры предосторожности, касающиеся окружающей среды

Не допускать попадания материала в канализацию, водоемы и на почву.

6.3 Методы и средства, касающиеся защитных конструкций и очистки

Вытеки впитывать в песок или в т.п. абсорбирующий материал. Загрязненный участок промыть водой или другим подходящим моющим средством до того, как краска высохнет. Избегать использования растворителей.

6.4 Ссылки на другие разделы

См. инструкции по уничтожению отходов в разделе 13.

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Меры по обеспечению безопасного обращения

Работу организовать таким образом, чтобы избежать контакта вещества с кожей и попадания брызг в глаза. Избегать вдыхания пара, тумана от распыления и пыли от шлифовки. Запрещается курение, прием пищи и напитков во время работы с продуктом. **Опасность самовоспламенения!** Пропитанные продуктом тряпки, ветошь, шлифовальная пыль и осевший туман от распыления краски могут самовоспламениться. Данные отходы необходимо до уничтожения хранить смоченными в воде, просушить на открытом воздухе либо незамедлительно сжечь.

7.2 Условия, обеспечивающие безопасное хранение, в том числе и несовместимость

Хранить в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом помещении. Хранить отдельно от окисляющихся материалов, а также сильных щелочных и сильных кислотных материалов. Хранить отдельно от источников возгорания. Не курить. Защищать от мороза. Хранить тщательно закрытым.

7.3 Специальное применение

–

8. ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРСОНАЛА

8.1 Максимальные параметры воздействия

Продукт не содержит вещества, о предельном содержании которых в воздухе на рабочем месте необходимо сообщать (ПДК – Предельно допустимая концентрация вредных веществ в рабочей зоне 2011).

8.2 Средства контроля воздействия

8.2.1 Технические меры

Обеспечить эффективную вентиляцию.

8.2.2 Рекомендуемые средства индивидуальной защиты

8.2.2.1 Защита респираторной системы

При недостаточной вентиляции в распылительной камере использовать комбинированный фильтр AP (газопылевой).

8.2.2.2 Защита рук

Использовать защитные рукавицы, например, нитриловые (минимальный срок пробива – 480 минут) или из многослойного ламината (минимальный срок пробива – 480 минут).

Защитные кремы могут способствовать защите участков кожи, соприкасающихся с веществом, однако, их нельзя использовать, если вещество уже попало на кожу.

Защитные рукавицы необходимо регулярно менять. Необходимо соблюдать данные изготовителем защитных рукавиц инструкции по использованию, хранению, уходу и замене.

Не рекомендуется использовать PVA-рукавицы.

8.2.1.3 Защита глаз и лица

Защищать глаза, особенно при распылении.

8.2.1.4 Защита кожного покрова

Использовать подходящую защитную одежду.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1 Информация, касающаяся основных физических и химических свойств

9.1.1 Состояние

Жидкость

9.1.6 Точка кипения/диапазон кипения –

9.1.7 Температура вспышки –

9.1.10 Характеристики взрываемости

9.1.10.1 Нижний предел взрываемости –

9.1.10.2 Верхний предел взрываемости –

9.1.11 Давление пара –

9.1.13 Относительная плотность 1,0

9.1.14 Растворимость

9.1.14.1 Растворимость в воде Растворяется

9.2 Прочая информация

Не имеется

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

10.1 Реактивность

См. пункт 10.5.

10.2 Химическая стабильность

Стабильный при соблюдении рекомендуемых условий хранения и обращения (см. раздел 7).

10.3 Возможность опасных реакций

См. пункт 10.5.

10.4 Условия, которых необходимо избегать

При горении и высокой температуре могут выделяться вредные компоненты распада.

10.5 Несовместимые материалы

Хранить отдельно от окисляющихся материалов, а также сильных щелочных и сильных кислотных материалов.

10.6 Другие вредные воздействия

При пожаре могут образоваться вредные продукты распада, например, дым, угарный газ, углекислый газ и оксиды азота и т.п.

11. ТОКСИЧНОСТЬ

11.1 Информация о токсичном воздействии

Продукт не подвергался токсикологическим тестам.

11.1.3 Аллергены

Продукт содержит 3-йод-2-пропинилбутилкарбамат и пропиконазол. Контакт с кожей может вызвать аллергическую реакцию.

11.1.8 Прочая информация о влиянии на здоровье

Вдыхание: Длительное вдыхание тумана от распыления может раздражать органы дыхания.

Контакт с кожей: При повторяющемся и длительном контакте могут возникнуть повреждения естественного жирового слоя кожи, вызывающие контактный дерматит. Брызги могут раздражать глаза.

Проглатывание: Проглатывание продукта может вызвать тошноту.

12. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

12.1 Экотоксичность

12.1.1 Токсичность для водных организмов

3-Йод-2-пропинилбутилкарбамат: LC50 = 0,067 мг/л, форель, 96 часов; EC50 = 0,16 мг/л, дафния, 48 часов; IC50 = 0,022 мг/л, водоросли, 72 часа.

Пропиконазол: LC50 = 5,3 мг/л, таймень, 96 часов, токсичен; EC50 = 10,2 мг/л, дафния, 48 часов, вреден; EC50 = 0,76 мг/л, водоросли, 72 часа, очень токсичен.

12.2 Стабильность и разложение

12.2.1 Биологическое разложение

3-Йод-2-пропинилбутилкарбамат: Биологически легко разлагаемый.

12.3 Биокумулятивный потенциал

3-Йод-2-пропинилбутилкарбамат: октанол/вода коэффициент деления $\log P_{ow}$ = 2,81.

Пропиконазол: октанол/вода коэффициент деления $\log P_{ow}$ = 3,65.

12.4 Мобильность в почве

12.5 Результаты оценки РВТ и vPvB

12.6 Прочие вредные влияния

Продукт не подвергался экотоксикологическим тестам. Необходимо всегда очень тщательно обращаться с лакокрасочными материалами и не допускать их попадания на почву, в канализацию или водоемы.

13. УТИЛИЗАЦИЯ И ЗАХОРОНЕНИЕ ОТХОДОВ

13.1 Отходы, подлежащие уничтожению

Уничтожение отходов следует производить в соответствии с федеральным и местным законодательством по защите окружающей среды. Жидкие остатки следует передать в место сбора вредных отходов. Код по Европейскому Каталогу Отходов (EWC) для жидких отходов 08 01 11 (отходы краски и лака, которые содержат органические растворители или другие опасные компоненты). Засохшие, не содержащие растворителя остатки краски или материалов для окраски можно вывезти на свалку.

Утилизация тары (упаковки)

Пустую сухую тару передать на рециркуляцию материалов из металла. В случае отсутствия этой возможности вывозить на свалку.

14. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ

14.1 Номер документации ООН

—

14.2 Наименование по накладной

—

14.3 Класс опасности при транспортировке

Не классифицирован

14.4 Группа упаковки

–

- 14.5 **Опасность для окружающей среды**
Продукт не классифицирован как опасный для окружающей среды в соответствии с правилами транспортировки.
- 14.6 **Специальные предупреждения для пользователей**
Нет сведений.
- 14.7 **Перевозка в больших емкостях в соответствии с приложением II к Международной конвенции по предотвращению загрязнений с судов MARPOL 73/78 и код IBC**
Нет сведений.

15. РАСПОРЯДИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 15.1 **Постановления и законодательство по безопасности, защите здоровья и окружающей среды, касающиеся непосредственно вещества или препарата**
Директива Европейского парламента и Совета 98/8/ЕС по размещении на рынке биоцидов. Законодательный акт о химической защите (123/1994). Постановление по безопасности и химическому производству Финляндии (Tukes) № SYKE-2004-P-122-P47
- 15.2 **Оценка химической безопасности**
Не производилась.

16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 16.1 **Перечень R-фраз, упомянутых в разделе 2 и 3 и/или полный текст H-фраз, предупреждающих об опасности.**
- | | |
|--------|---|
| R20/22 | Вреден для здоровья при попадании вовнутрь и вдыхании. |
| R22 | Вреден для здоровья при попадании вовнутрь. |
| R37 | раздражает органы дыхания. |
| R41 | Опасность серьезного повреждения глаз. |
| R43 | Контакт с кожей может вызвать повышенную чувствительность. |
| R50 | Очень токсичен для водных организмов. |
| R50/53 | Очень токсичен для водных организмов, может вызвать долговременное неблагоприятное воздействие на водную среду. |

16.8 **Дополнительная информация**

Данный Паспорт безопасности составлен на основании Приложения II (ЕС) № 453/2010 к Директиве (ЕЭС) № 1907/2006 (REACH).

Информация, предоставленная в данном Паспорте безопасности, основана на имеющемся у нас опыте и знаниях, а также действующих законах ЕС. Информация в данном паспорте относится лишь к описанию правил безопасной работы с продуктом и не является гарантией свойств продукта.

Дополнительную информацию можно получить:

Tikkurila Oyj
Product Safety
P.O. Box 53
FI-01301 Vantaa Finland
Тел.: +358 9 857 71
Факс: +358 9 8577 6936
эл.почта: productsafety@tikkurila.com