

ПАСПОРТ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГЛАМЕНТ ПО ХИМСОСТАВУ

Дата 4.03.2011
Предыдущая дата 23.11.2010

1 (5)

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ

- 1.1 **Идентификация вещества/препарата**
- 1.1.1 **Торговое название**
РОСТЕКС СУПЕР АКВА
- 1.1.2 **Код продукта**
006 5621, 006 5622
- 1.2 **Применение вещества/препарата**
- 1.2.1 **Выраженное в письменной форме**
Работы по окраске.
Описание: Водоразбавляемая противокоррозионная грунтовка.
- 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**
Постановления ЕС 67/548/ЕЕС–1999/45/ЕС
R52/53
- 2.2 **Маркировка**
Постановления ЕС 67/548/ЕЕС–1999/45/ЕС
R-фразы
R52/53 Вреден для водных организмов, может нанести долговременный вред водной среде.
S-фразы
S2 Хранить в недоступном для детей месте.
S29 Не выливать в канализацию.
Содержит:
Фосфат цинка
- 2.3 **Прочие опасности**
—

3. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

- 3.2 **Смеси**
Опасные компоненты

CAS №	EINECS	Химическое название вещества	Концентрация	Классификация, обозначение
112-34-5	203-961-6	Бутилдигликоль	1–5 %	Xi; R36
111-76-2	203-905-0	Бутилгликоль	1–5 %	Xn; R20/21/22-36/38
7779-90-0	231-994-3	Фосфат цинка	1–2,5 %	N; R50/53
1314-13-2	215-222-5	Оксид цинка	< 0,5 %	N; R50/53
55406-53-6	259-627-5	3-йод-2-пропинилбутилкарбамат	< 0,5 %	Xn, N; R20/22-41-50

- 3.3 **Дополнительная информация**
Полный текст фраз риска R- и H- приведен в разделе 16.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- 4.1 **Описание мер первой помощи**

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

4.1.2 **При вдыхании**

—

4.1.3 **При попадании на кожу**

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 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**

При случайном проглатывании вещества прополоскать рот водой (только в том случае, если пострадавший находится в сознании) и, при необходимости, обратиться к врачу.

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

—

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

—

5. МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА

5.1 **Средства пожаротушения**

5.1.1 **Подходящие средства пожаротушения**

—

5.1.2 **Средства пожаротушения, которые не следует использовать в связи с техникой безопасности.**

—

5.2 **Особые опасности при пожаре, вызываемые компонентом или смесью компонентов.**

—

5.3 **Противопожарные инструкции**

—

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

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

Придерживаться защитных мер, перечисленных 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 очистить водой или подходящим моющим средством до того, как краска высохнет, не использовать растворители.

6.4 **Ссылки на другие разделы**

—

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 **Меры по обеспечению безопасного обращения**

Работу организовать таким образом, чтобы исключить контакт вещества с кожей и попадания брызг в глаза. Избегать вдыхания паров, тумана от распыления и пыли от шлифования. Запрещено принимать пищу, курить и пить во время работы с материалом.

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

Хранить в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом помещении месте. Хранить отдельно от окисляющихся материалов, а также сильно щелочных и сильно кислотных материалов. 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 **Параметры рабочей зоны, подлежащие контролю**

8.1.1 **Показатели ПДК**

Бутилдигликоль 10 ppm (8 ч)

Бутилгликоль 20 ppm (8 ч)

8.1.2 **Прочие сведения**

ПДК = Предельно допустимые концентрации 2009.

8.2 **Предотвращение аллергической реакции**

8.2.1 Технические меры

Обеспечить эффективную вентиляцию на рабочем месте.

8.2.2 Индивидуальная защита

8.2.2.1 Защита органов дыхания

При недостаточной вентиляции на рабочем месте использовать комбинированный фильтр типа AP (с газо-/пылезащитным фильтром).

8.2.2.2 Защита рук

Рекомендуется использовать защитные перчатки, например, нитриловые (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 перчатки необходимо регулярно менять. Необходимо соблюдать данные изготовителем защитных перчаток инструкции по использованию, хранению, уходу и замене.

Не рекомендуется использовать перчатки из ПВХ.

8.2.2.3 Защита глаз и лица

Защищать глаза от брызг, особенно при распылении.

8.2.2.4 Защита кожного покрова

При распылении использовать специальную защитную одежду.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1 Информация, касающаяся основных физических и химических свойств

9.1.1 Состояние

Цветная вязкая жидкость с сильным запахом.

9.1.6 Точка кипения/диапазон кипения

–

9.1.7 Температура вспышки

–

9.1.10 Характеристики взрывоопасности

9.1.10.1 Нижний взрывоопасный предел

–

9.1.10.2 Верхний взрывоопасный предел

–

9.1.11 Давление пара

–

9.1.13 Относительная плотность

1,2

9.1.14 Растворимость (растворимости)

9.1.14.1 Растворимость в воде

Растворяется

9.2 Прочая информация

–

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

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 выделяются вредные компоненты распада.

10.5 Несовместимые материалы

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

10.6 Другие вредные воздействия

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

11. ИНФОРМАЦИЯ, КАСАЮЩАЯСЯ ТОКСИЧНОСТИ

11.1 Информация о токсичном воздействии

Продукт не подвергался токсикологическим тестам.

11.1.3 Аллергены

Продукт не классифицирован, как вызывающий аллергию, но содержит небольшие количества следующих консервантов, которые могут вызвать аллергическую реакцию у людей с повышенной чувствительностью: смесь 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-она и 2-метил-2Н-изотиазол-3-она (3:1), 1,2-бензотиазол-3(2Н)-он и брнопол.

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, вызывающего контактный дерматит. Брызги могут раздражать глаза.

Проглатывание: Проглатывание продукта может вызвать тошноту.

12. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОПАСНОСТИ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

12.1 Токсичность

12.1.1 Токсичность для водных организмов

Фосфат цинка: LC50 (рыба) = 0,14–2,6 мг Zn²/л; EC50 (48 ч., daphnia magna) = 0,04–0,86 мг Zn²/л; EC50 (72 ч., водоросли) = 0,136–0,150 мг Zn²/л.

Оксид цинка: EC50 = 0,17 мг/л, selenastrum capricornutum, 72 ч; сильно токсичен.

12.2 Стабильность и разложение

12.2.1 Биологическое разложение

–

12.3 Биокумулятивный потенциал

–

12.4 Мобильность в почве

–

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

–

12.6 Прочие вредные влияния

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

13. МОМЕНТЫ, КАСАЮЩИЕСЯ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ

13.1 Методы обращения с отходами

Продукт, подлежащий уничтожению:

Отходы собираются и уничтожаются в соответствии с действующим федеральным и местным законодательством по защите окружающей среды. Код уничтожения жидких отходов по Европейскому Каталогу Отходов (EWC) для жидких отходов 08 01 11 или 08 01 12 (отходы краски и лака). Сухие остатки краски и отходы от проведения лакокрасочных работ можно, как правило, вывозить на свалку.

Утилизация тары (упаковки)

Пустую сухую тару передать на рециркуляцию. В случае отсутствия этой возможности перевозить на свалку.

14. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ

14.1 Номер документации ООН

–

14.2 Точное техническое название

–

14.3 Класс опасности при транспортировке

не регулируется

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

–

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**

—

15. РАСПОРЯДИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

15.1 **Постановления и законодательство по безопасности, защите здоровья и окружающей среды, касающиеся непосредственно вещества или препарата**

—

15.2 **Оценка химической безопасности**

—

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 вдыхании и попадании вовнутрь.
R21/22/23	Вреден для здоровья при вдыхании, попадании на кожу и вовнутрь.
R36	Раздражает глаза.
R36/38	Раздражает глаза и кожу.
R41	Опасность серьезного повреждения глаз.
R50	Очень токсичен для водных организмов.
R50/53	Очень токсичен для водных организмов, может нанести долговременный вред водной среде.
R52/53	Вреден для водных организмов, может нанести долговременный вред водной среде.

16.4 **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