

КАРТА БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИКАТА

в соответствии с требованиями директивы 453/2010 ЕС

Дата: 12.01.2012

Предыдущая дата: 25.03.2011

Название химиката и код:

KOLOREX AKVA EP 450 6404

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ**1.1. Данные по химикату:**

Название и код продукта:

KOLOREX AKVA EP

Коды 4506406

1.2. Применение химиката:

Область применения:

Окрасочные работы.

Водоразбавляемое деревозащитное средство.

Предназначено для обработки наружных деревянных поверхностей.

1.3. Данные о производителе/импортёре:

Производитель/импортёр:

AS TIKKURILA

Адрес

Лиими 5, 10621, Таллинн,
Эстония

Телефон

+372 650 1111

Факс

+372 650 1122

e-mail

info.ee@tikkurila.com**1.3.1 Лицо, ответственное за составление карты безопасности:****1.4. Скорая помощь в Эстонии:**

112 (24 часа)

Центр токсикологии в Эстонии:

16662 (Пн-Пт 9:00-17:00)

2. ОПИСАНИЕ ОПАСНОСТИ**2.1. Классификация вещества или препарата:** -**2.2. Элементы маркировки:** -**2.3. Другие опасности:** Не выливать в канализацию, избегать попадания в почву, водоём, грунтовые воды.**3. СОСТАВ****3.1. Опасные компоненты и их классификация:**

№ ЕС	№ CAS	Химическое наименование	Концентрация	Классификация опасности
259-627-5	55406-53-6	IPBC (3-йодо-2-пропенилбутилкарбамат)	<1	Xn; N; R20/22-41-50
205-250-6	136-52-7	Октоат кобальта	<0,2	Xn, N; R22-38-43-51/53

4. ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**4.1. Общая информация:** При сомнительных симптомах обращаться за медицинской помощью.**4.2. Вдыхание:** -**4.3. Проглатывание:** Немедленно обратиться за медицинской помощью в службу спасения (тел. 112 в Эстонии). Пострадавшему: покой, лежачее положение, следить за состоянием. Дать медицинского угля 50-100 г с водой. НЕ вызывать рвоту.**4.4. Контакт с кожей:** Снять загрязнённую одежду, кожу промыть под душем тёплой водой с мылом, при необходимости сухую кожу смазать кремом.**4.5. Попадание брызг в глаза:** Промыть открытые глаза большим количеством чистой, свежей воды (10 мин.), при симптомах раздражения обратиться к главному врачу.**4.6. Рекомендации для обращения к врачу:** При плохом самочувствии, симптомах раздражения или покраснения обратиться к врачу.**4.7. Рекомендации при выявлении поздних симптомов:** Проконсультироваться с врачом.**5. ДЕЙСТВИЯ В СЛУЧАЕ ПОЖАРА**

КАРТА БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИКАТА

в соответствии с требованиями директивы 453/2010 ЕС

Дата: 12.01.2012

Предыдущая дата: 25.03.2011

Название химиката и код:

KOLOREX AKVA EP 450 6404

5.1. Средства пожаротушения: -

5.2. Особые опасности при пожаре: -

5.3. **Снаряжение спасательной команды:** Специальное снаряжение для защиты от опасности взрыва, вредных газов, дыма, огня. Полное защитное снаряжение, противогаз.**6. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПРОДУКТОМ**

6.1. Меры индивидуальной защиты: -

6.2. **Меры защиты окружающей среды:** Избегать протечек контейнера с химикатом, попадания продукта в канализацию, водоёмы, почву, грунтовые воды.6.3. **Способы ликвидации загрязнения:** В случае разлива химикат по возможности быстро удалить до впитывания в почву с помощью абсорбирующих, нейтральных материалов (песок, почва, перлит, вермикулит). Отходы утилизировать в предусмотренном порядке. Загрязнённый участок вымыть щелочным моющим средством.**Внимание!** Пористые материалы с остатками самовысыхающих или на сиккативах масел, алкидных смол, олиф и лаков опасны и могут самовоспламениться. Такие отходы перед уничтожением нужно хранить отдельно смоченными в воде.**7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ**7.1. **Меры предосторожности:** Избегать контакта с глазами и кожей.7.2. **Хранение:** Хранить в сухих условиях в плотно закрытой таре. Беречь от замерзания!7.3. **Особые требования:** -**8. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЧЕЛОВЕКА, ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ**

8.1. Контрольные параметры: -

8.2.1. **Меры безопасности в рабочей зоне:** Обеспечить эффективную вентиляцию. Обучение рабочих должно проводиться до начала работ. Подготовка маляров должна охватывать работу с опасными химикатами.8.2.1.1. **Средства защиты дыхательных путей:** При недостаточной вентиляции можно использовать респиратор с фильтром AP.8.2.1.2. **Средства защиты рук:** Всегда использовать защитные перчатки из химически стойкого материала (например, нитрил). Рекомендуется использование защитного крема.8.2.1.3. **Средства защиты глаз:** При использовании распылителя необходимо использовать защитные очки.8.2.5. **Защита кожи, тела:** Использовать защитную одежду и обувь.**9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**9.1. **Физ. состояние, вид, цвет, запах** Вязкая цветная жидкость.9.2. **pH** -9.3. **Точка плавления/интервал** -9.4. **Точка кипения/интервал** -9.5. **Точка вспышки** -9.6. **Давление паров** -9.7. **Растворимость в воде** Хорошо смешивается9.8. **Растворимость в сольвентах** -9.9. **Относительная плотность** Прибл. 1,0 (вода=1)9.10. **Вязкость, проводимость** -9.11. **Нижний предел взрываемости** -9.12. **Верхний предел взрываемости** -9.13. **Козф-т распределения log Kow/log Pow** -

КАРТА БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИКАТА

в соответствии с требованиями директивы 453/2010 ЕС

Дата: 12.01.2012

Предыдущая дата: 25.03.2011

Название химиката и код:

KOLOREX AKVA EP 450 6404

- 9.14. Точка самовоспламенения -
 9.15. Реактивность -
 9.16. Стабильность -
 9.17. Относительная летучесть -

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

- 10.1. Нежелательные условия: -
 10.2. Нежелательные материалы: -
 10.3. Вредные продукты распада: При высокой температуре образуются вредные продукты распада.

11. РИСК ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

- 11.1. Острая токсичность через рот или при вдыхании; через кожу: -
 11.2. Раздражающие и разъедающие свойства, сенсибилизация кожи: -
 11.3. Сенсибилизация: Содержит октоат кобальта. Может вызвать аллергическую реакцию.
 11.5. Другая необходимая информация: Нет данных о вредном воздействии продуктов с аналогичным составом.
 11.5.1. Вдыхание
 11.5.2. Контакт с кожей: Повторное попадание на кожу может вызвать сухость кожи, обезжиривание кожи, дерматит. При попадании в глаза брызги могут вызвать раздражение глаз.
 11.5.3. Другие воздействия: -

12. РИСК ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- 12.6. Другие вредные воздействия: Нет информации о самом препарате. Не выливать в канализацию, водоёмы или почву.

13. СПОСОБ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ

- 13.1. Отходы продукции: Собрать как опасные отходы и утилизировать как химические отходы в соответствии с местным законодательством. Код отходов: 08 01 11 или 08 01 12.
Внимание! Пористые материалы с остатками самовысыхающих или на сиккативах масел, алкидных смол, олиф и лаков опасны и могут самовоспламениться. Такие отходы перед уничтожением нужно хранить отдельно смоченными в воде.
 13.2. Отходы упаковки: Пустую, сухую тару из-под продукта сдать на свалку или утилизировать в соответствии с действующим местным законодательством.

14. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВКЕ

- 14.1. Национальные и/или международные требования к перевозке, код UN: -
 14.1.1. Автомобильный транспорт: ADR Не классифицирован
 14.1.2. Железнодорожный транспорт: RID Не классифицирован
 14.1.3. Морской транспорт: Класс IMO Не классифицирован
 14.1.4. Воздушный транспорт: ICAO/IATA: Не классифицирован
 14.1.5. Название на провозном свидетельстве: Краска/Paint product.
 14.2. Другая необходимая информация: -

15. РЕГУЛИРУЮЩИЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ

- 15.1. Предупреждающая информация:
 15.1.1. Предупреждающий символ и его значение:

КАРТА БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИКАТА

в соответствии с требованиями директивы 453/2010 ЕС

Дата: **12.01.2012**Предыдущая дата: **25.03.2011**

Название химиката и код:

KOLOREX AKVA EP 450 6404**15.1.2. Названия опасных компонентов на этикетке:****15.1.3. R-фразы:****15.1.4. S- фразы:****15.1.5. Особые ограничения:** Содержит октоат кобальта. Может вызвать аллергическую реакцию.**16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ****16.1. Значения R-фраз:**

R20/22	Вредно при вдыхании и проглатывании
R22	Вредно при проглатывании
R38	Раздражает кожу
R41	Опасность серьёзного повреждения глаз
R50	Очень ядовит для водных организмов
R51/53	Ядовит для водных организмов, возможно длительное вредное воздействие на водную среду

16.2. Инструкция по применению: Приведена на этикетке и в технической спецификации продукта.**16.4. Использованные при составлении карты источники:** Tootja Safety Data Sheet, 29.12.2010**16.6. Рекомендации по обучению:** Учебный Центр Tikkurila, тел. +372 650 1115**16.7. Изменённая информация:** Изменения внесены во все разделы.**16.8. Дополнительная информация:** AS TIKKURILA

Лиими 5, Таллинн 10621 Эстония

Тел. +372 650 1111, факс +372 650 1122

Адрес домашней страницы в Интернете:

www.vivacolor.ee

e-mail:

info.ee@tikkurila.com

Вышеуказанные данные проверены и правильны; они основаны на проведённых лабораторных испытаниях и практическом опыте. Деятельность нашего предприятия сертифицирована и соответствует требованиям стандартов ISO 9001 и ISO 14001. Мы, как производитель, не несём ответственности за ущерб, возникший в результате несоблюдения инструкций по применению продукта.