

**КАРТА БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИКАТА**  
в соответствии с требованиями директивы 1907/2006/ЕЕС

Дата: 18.07.2013

Предыдущая дата: 08.04.2010

Наименование химиката и код:

VIVACOLOR LF

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

Название и код:

VIVACOLOR LF

**1.2. Применение химиката:**

Предназначение:

Водоразбавляемая шпаклёвка для отделочных работ внутри помещений.

**1.3. Данные о производителе/импортёре:****Производитель/импортёр:**

AS TIKKURILA

Адрес

Liimi 5, 10621, Tallinn, Eesti

Телефон

+372 650 1111

Факс

+372 650 1122

e-mail:

info.ee@tikkurila.com

**1.3.1 Лицо, ответственное за составление карты безопасности:** [productsafety.ee@tikkurila.com](mailto:productsafety.ee@tikkurila.com)  
**+372 6 501 130 (E-R 9:00-16:30)****1.4. Служба спасения в Эстонии**

112 (24 часа)

Токсикологический центр в Эстонии:

16662 (Пн-Пт 9:00-17:00)

**2. ОПИСАНИЕ ОПАСНОСТИ****2.1. Классификация вещества или смеси:** Продукт не классифицирован как опасный согласно 1999/45/ЕС.**2.2. Элементы маркировки:** Продукт не требует элементов маркировки.**2.3. Другие опасности:** Шлифовальная пыль может раздражать кожу, глаза и органы дыхания. При шлифовании защитить глаза и органы дыхания от пыли.**3. СОСТАВ****3.1. Состав химиката/вещества: -****3.2. Опасные компоненты и их классификация:****Классификация опасности компонентов CLP1272/2008:**

Номер ЕС	Номер CAS	Химическое наименование	Удельная масса, %	Классификация опасности
-	-	-	-	-

**Классификация опасности компонентов DPD 67/548/ЕЕС:**

Номер ЕС	Номер CAS	Химическое наименование	Удельная масса, %	Классификация опасности
-	-	-	-	-

**Другая информация:** Значения R-фраз см. в п. 16.**4. ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ****4.1. Общая информация:** В сомнительных случаях обращаться за медицинской помощью.**4.2. При вдыхании:** Вынести пострадавшего на свежий воздух.**4.3. При проглатывании:** Выпить воды или молока. При плохом самочувствии обратиться за медицинской помощью (тел. 112 в Эстонии). НЕ вызывать рвоту.**4.4. При попадании на кожу:** Снять загрязнённую одежду, кожу вымыть чистой водой с мылом, при необходимости смазать кремом. При сильном загрязнении использовать соответствующее очищающее средство или растительное масло.

**КАРТА БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИКАТА**  
в соответствии с требованиями директивы 1907/2006/ЕЕС

Дата: 18.07.2013

Предыдущая дата: 08.04.2010

Наименование химиката и код:

VIVACOLOR LF

**4.5. При попадании в глаза:** Удалить контактные линзы. Промыть открытые глаза чистой, свежей водой (в течение 15 минут), при симптомах раздражения обратиться к врачу.

**4.6. Рекомендации для обращения к врачу:** -

**4.7. Рекомендации при выявлении поздних симптомов:** -

## 5. ДЕЙСТВИЯ В СЛУЧАЕ ПОЖАРА

**5.1. Пожароопасность:**

**5.2. Разрешённые средства и методы пожаротушения:** В случае общего пожара использовать огнетушители: порошковый, пенный, CO<sub>2</sub>.

**5.3. Неподходящие средства пожаротушения:** Не использовать струю воды. Может распространять огонь.

**5.4. Особые опасности при пожаре:** Избегать вдыхания: чёрного дыма, опасных газов CO, CO<sub>2</sub>.

**5.5. Специальное защитное снаряжение спасательной команды:** Полное защитное снаряжение, противогаз.

**5.6. Другая необходимая информация:**

## 6. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПРОДУКТОМ

**6.1. Меры индивидуальной защиты:** Использовать подходящую защитную одежду, см. п. 7 и 8. Избегать вдыхания шпаклёвочной пыли.

**6.2. Меры защиты окружающей среды:** Избегать попадания продукта в канализацию, водоёмы, почву, грунтовые воды.

**6.3. Методы очистки:** См. п. 8. В случае разлива жидкие отходы продукта немедленно собрать с помощью нейтрального абсорбента (песок, перлит, вермикулит или др.). Загрязнённый участок можно вымыть щелочным раствором. Избегать использования растворителей. Отходы поместить в контейнер для сбора отходов с плотно закрывающейся крышкой.

**6.4. Другая необходимая информация:** См. п. 13.

## 7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

**7.1. Обращение:** Избегать попадания продукта в глаза и на кожу. Избегать вдыхания паров и аэрозолей. Избегать вдыхания шлифовальной пыли. Во время работы не есть, не пить, не курить.

**7.2. Действия при пожаре или взрыве:** См. п. 5.

**7.3. Хранение:** Хранить и складировать в сухом помещении в плотно закрытой упаковке. Избегать замерзания.

**7.4. Нерекомендуемый упаковочный материал:** -

## 8. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЧЕЛОВЕКА, ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ

**8.1. Предельно допустимые нормы воздействия:** Продукт не содержит веществ, приведённых в постановлении Правительства ЭР nr 293 от 18.09.2001 "Предельные нормы химических веществ в рабочей зоне"

CAS №	Наименование	Нормы рабочей среды	CAS №
		mg/m <sup>3</sup> //ppm (15 мин-1 час)	mg/m <sup>3</sup> //ppm (15 мин-1 час)

**8.2. Меры безопасности**

**8.2.1. Меры безопасности при работе с продуктом в рабочей зоне:** Обеспечить эффективную вентиляцию.

**8.2.1.1. Защита дыхательных путей:** При шлифовании рекомендуется использовать маску для лица или респиратор с фильтром, тип P2.

**КАРТА БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИКАТА**

в соответствии с требованиями директивы 1907/2006/ЕЕС

Дата: 18.07.2013

Предыдущая дата: 08.04.2010

Наименование химиката и код:

VIVACOLOR LF

**8.2.1.2. Защита рук:** При работе с продуктом использовать защитные перчатки из винила или латекса. При постоянном прямом контакте с краской рекомендуется использовать (по EN 374) перчатки № 706 (лапрен) толщиной 0,6 мм, индекс 6 – 480 минут.

**8.2.1.3. Защита глаз:** Чтобы защитить глаза от шлифовальной пыли, необходимо использовать плотно прилегающие защитные очки.

**8.2.2.4 Защита кожи:** При необходимости использовать защитную одежду, желательно из антистатического материала.

**9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

9.1. Состояние, внешний вид, цвет, запах	Пастообразная масса, сероватая.
9.2. Значение pH	Прибл. 9 (водный раствор)
9.3. Точка плавления/интервал	-
9.4. Точка кипения/интервал	-
9.5. Точка вспышки	-
9.6. Давление паров	-
9.7. Растворимость в воде	Хорошо растворяется
9.8. Растворимость в сольвентах	Не растворяется
9.9. Относительная плотность	1,4 (вода =1,0)
9.10. Вязкость	-
9.11. Нижний предел взрываемости, в объ. %	-
9.12. Верхний предел взрываемости, в объ. %	-
9.16 Стабильность	-

**10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ**

10.1. Реактивность: См. п. 10.5

10.2. Химическая стабильность: Продукт стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения и использования (см. п. 7).

10.3. Возможность опасных реакций: См. п. 10.5.

10.4. Нежелательные условия: При горении может выделять опасные продукты распада.

10.5. Нежелательные материалы: Избегать контактов с сильными кислотами, щелочами.

10.6. Опасные продукты распада: При горении избегать вдыхания дымовых газов, CO, CO<sub>2</sub>, угарного газа.

**11. РИСК ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ**

11.1. Острая токсичность: -

11.3. Сенсibiliзирующие свойства: Продукт не классифицирован как сенсibilизатор для кожи, но продукт содержит биоциды, которые могут вызвать повышенную чувствительность: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-methyl-2H-isothiazol-3-one ja 2,2'- dithiobis(N-methylbenzamide).

11.4. Потенциальная токсичность:

**Вдыхание:** Шлифовальная пыль может раздражать органы дыхания.

**Контакт с кожей:** Шлифовальная пыль может раздражать кожу.

**Контакт с глазами:** Шлифовальная пыль может раздражать глаза.

**Проглатывание:** -

**12. РИСК ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

12.1. Опасность для окружающей среды (экологичность): -

12.1.2. Влияние на водную среду: -

12.3. Стойкость или разлагаемость: -

12.4. Биоаккумуляция (BCF, logKow/logPow): -

12.5. Другое вредное воздействие: -

**КАРТА БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИКАТА**

в соответствии с требованиями директивы 1907/2006/ЕЕС

Дата: 18.07.2013

Предыдущая дата: 08.04.2010

Наименование химиката и код:

VIVACOLOR LF

**12.6. Другая необходимая информация:** Продукт не классифицирован как опасный для окружающей среды. Не выливать в канализацию, водоёмы.

**13. СПОСОБ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ**

**13.1. Отходы продукции:** Удалить жидкие остатки продукта с рабочих инструментов и вымыть рабочие инструменты водой. Утилизировать отходы в соответствии с требованиями местного законодательства. Код жидких отходов в соответствии с директивой ЕС: 08 01 12 или 08 01 11.

**13.2. Отходы упаковки:** Утилизировать тару и упаковку в соответствии с требованиями местного законодательства. Перед рециркуляцией тару из-под продукции необходимо тщательно очистить.

**14. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВКЕ**

**14.1. Национальные и/или международные требования к перевозке:**

**14.1.1. Название на провозном свидетельстве:** -

**Класс опасности перевозки: (ADR):**

**Железнодорожным транспортом (RID):** -

**Морским транспортом (IMGD):** -

**Воздушным транспортом (ICAO/IATA):**

**14.5. Опасности для окружающей среды:** Продукт не классифицирован как опасный для окружающей среды согласно международному транспортному законодательству.

**15. РЕГУЛИРУЮЩИЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ**

**15.1. Правовые акты:** не известны

**15.2. Оценка опасности химиката:** определена для продукта

**16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**16.1. Значения R-фраз:**

**16.8 Дополнительная информация:**

Данная карта безопасности составлена исходя из постановлений ЕС 1907/2006 (REACH) прил II 453/2010. Вышеуказанные данные проверены и правильны и соответствуют местным законодательным актам и законодательным актам ЕС. Карта безопасности даёт рекомендации по безопасному использованию продукта. Данная информация не даёт гарантии технических свойств продукта.

**Рекомендации к обучению:**

**Дополнительная информация:**

Учебный Центр Tikkurila, тел. +372 650 1115

AS TIKKURILA

Лиими 5, Таллинн 10621 Эстония

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

Адрес домашней страницы в Интернете:

e-mail: [www.vivacolor.ee](http://www.vivacolor.ee)

[info.ee@tikkurila.com](mailto:info.ee@tikkurila.com)