

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG, 2001/58/EG

Дата печати: 06.12.2013

Дата переработки: 06.12.2013

* 1: Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- **1.1 Идентификатор продукта**
 - Торговое наименование: EVA white
 - Артикульный номер: 499813
- **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

 - **Применение вещества / препарата** Клеящие вещества
- **1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
 - **Производитель/ Поставщик:**
Festool Group GmbH & Co. KG
Wertstrasse 20 73240 Wendlingen
Tel: +49 (0)7024/ 8 04-0
Fax: +49 (0) 7024/ 8 04-20608
www.festool.com

 - **Выдающий информацию участок:**
Umweltmanagement
Tel: +49/(0)7024/ 8 04-0
info@festool-group.com
- **1.4 Номер телефона экстренной связи:**
Tel: +49/(0)7024/ 8 04-0

* 2: Возможные виды опасности

- **2.1 Классификация вещества или смеси**
 - **Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Данный продукт не классифицируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).
 - **Классификация в соответствии с Директивой 67/548/ЕЕС или Директивой 1999/45/ЕС**

Не применимо.

 - **Указания в отношении видов опасности для человека и окружающей среды:**
Продукт не подлежит обязательной маркировке на основе расчетного метода "Общей Директивы ЕС о классификации препаратов" в её новейшей действующей редакции.
- **2.2 Элементы маркировки**
 - **Маркировка в соответствии с директивами ЕЭС:**
При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности.
Продукт не подлежит обязательной маркировке в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).
- **2.3 Другие опасные факторы**
 - **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
 - РВТ: Неприменимо.

(Продолжение на странице 2)

—RUS—

Паспорт безопасности

в соответствии с 91/155/EWG, 2001/58/EG

Дата печати: 06.12.2013

Дата переработки: 06.12.2013

Торговое наименование: EVA white

(Продолжение со страницы 1)

· vPvB: Неприменимо.



* 3: Состав / Данные по составляющим компонентам

· 3.2 Смеси

· Описание:

клей - расплав
Виниловая смола

· Содержащиеся опасные вещества:

26523-78-4	tris(nonylphenyl) phosphite	0,1-<0,25%
	 N R50/53	
	 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	

· **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

4: Меры по оказанию первой помощи

· 4.1 Описание мер первой медицинской помощи

· **Общие указания:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

· После контакта с кожей:

Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
После контакта с расплавленным продуктом срочно охладить при помощи холодной воды.
Не удалять затвердевший продукт с кожи.
Обратиться за медицинской помощью.

· После контакта с глазами:

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.

· **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.

· 4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· 4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5: Меры по борьбе с пожаром

· 5.1 Средства пожаротушения

· Надлежащие средства тушения:

CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

· 5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

В случае пожара возможно выделение следующих веществ:

Окиси углерода (угарного газа) (CO)

При определенных условиях пожара не исключено наличие следов прочих ядовитых газов.

· 5.3 Рекомендации для пожарных

· **Защитное оснащение:** Не вдыхать газы, выделяющиеся при взрыве или пожаре.

* 6: Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

· 6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации

Особенная опасность подкальзывания из-за вытекшего / разлитого продукта.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности

в соответствии с 91/155/EWG, 2001/58/EG

Дата печати 06.12.2013

Дата переработки: 06.12.2013

Торговое наименование: EVA white

(Продолжение со страницы 2)

- **6.2 Меры по защите окружающей среды:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**
Собрать механическим образом.
Дать застыть, собрать механическим образом.
- **6.4 Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.
Никаких опасных веществ не выделяется.

* 7: Обращение с веществом и его хранение

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**
Хранить в плотно закрытой таре в прохладном и сухом месте.
Обеспечить наличие на перерабатывающих станках соответствующих экстракторов.
 - **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
 - **Хранение:**
 - **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особых требований не предъявляется.
 - **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
 - **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.
 - **Класс хранения:** 11
- **7.3 Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

* 8: Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **8.1 Параметры контроля**
 - **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**
Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.
 - **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
 - **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
 - **Средства индивидуальной защиты:**
 - **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
Избегать контакта расплава с кожей.
 - **Защита органов дыхания:** Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.
 - **Защита рук:** Теплоизолирующие защитные перчатки (рукавицы).
 - **Материал перчаток / рукавиц**
Кожаные защитные перчатки (рукавицы).
Защитные перчатки (рукавицы) из плотного материала.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG, 2001/58/EG

Дата печати: 06.12.2013

Дата переработки: 06.12.2013

Торговое наименование: EVA white

(Продолжение со страницы 3)

- Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.

- Никаких особых требований не предъявляется.

- Защита глаз: При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.

* 9: Физические и химические свойства

· 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам	
· Общая информация	
· Внешний вид:	
· Форма:	Твёрдое
· Цвет:	В соответствии с характеристикой продукта
· Запах:	Характерно
· Порог запаха:	Не определено.
· Значение pH:	Неприменимо.
· Изменение состояния	
· Точка плавления/ Область плавления:	Не определено.
· Точка кипения/Область кипения:	> 250 °C
· Температурная точка вспышки:	> 200 °C
· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Не определено.
· Температура воспламенения:	450 °C
· Температура распада:	> 220 °C
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Границы взрываемости:	
· Нижняя:	Не определено.
· Верхняя:	Не определено.
· Давление пара при 20 °C:	0,2 гаПа
· Плотность при 20 °C:	1,13 г/см ³
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Неприменимо.
· Скорость испарения	Неприменимо.
· Растворимость в / Смешиваемость с · водой:	
	Нерастворимо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	
	Не определено.
· Вязкость:	
· Динамическая:	Неприменимо.
· Кинематическая:	Неприменимо.
· Содержание растворителя:	
· Органические растворители:	0,0 %
· Содержание твёрдых тел:	100,0 %

(Продолжение на странице 5)

— RUS —

Паспорт безопасности

в соответствии с 91/155/EWG, 2001/58/EG

Дата печати 06.12.2013

Дата переработки: 06.12.2013

Торговое наименование: EVA white

(Продолжение со страницы 4)

· 9.2 Другая информация

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10: Стабильность и реакционная способность

- **10.1 Реакционная способность**
- **10.2 Химическая стабильность**
 - **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада. В целях избежания термического распада не перегревать.
- **10.3 Возможность опасных реакций**
При нагревании выше температурной точки распада возможно выделение токсичных паров. Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.5 Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.6 Опасные продукты распада:**
Углеводороды
Уксусная кислота

11: Данные по токсикологии

- **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
 - **Острая (непосредственная) токсичность:**
 - **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**
отпадает
 - **Первичное раздражающее воздействие:**
 - **на кожу:** Нет раздражающего воздействия.
 - **на глаза:** Нет раздражающего воздействия.
 - **Сенсибилизация:** Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.
 - **Дополнительные токсикологические указания:**
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт не подлежит обязательной маркировке. При обращении и применении согласно назначению продукт, исходя из нашего опыта и предоставленной нам информации, не оказывает никакого вредящего здоровью воздействия.

12: Экологическая информация

- **12.1 Токсичность**
 - **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.2 Стойкость и склонность к деградации**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
 - **Дополнительные экологические указания:**
 - **Общие указания:** В целом продукт для воды не вреден
- **12.5 Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
 - **PBT:** Неприменимо.
 - **vPvB:** Неприменимо.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG, 2001/58/EG

Дата печати: 06.12.2013

Дата переработки: 06.12.2013

Торговое наименование: EVA white

(Продолжение со страницы 5)

- 12.6 Другие вредные эффекты Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

* 13: Указания по утилизации

- 13.1 Методы обработки отходов
 - Рекомендация:
Небольшие количества могут быть утилизированы совместно с бытовыми отходами.
 - Кодовый номер отходов:
Европейский список отходов 08 04 10 - Остатки клея и герметических средств за исключением тех, которые указаны в пункте 08 04 09
 - Неочищенные упаковки:
 - Рекомендация:
Утилизировать упаковку в соответствии с указаниями по утилизации упаковочных материалов.

* 14: Данные по транспорту

· 14.1 Номер UN · ADR, ADN, IMDG, IATA	отпадает
· 14.2 Собственное транспортное наименование ООН · ADR, ADN, IMDG, IATA	отпадает
· 14.3 классов опасности транспорта · ADR, ADN, IMDG, IATA · Класс	отпадает
· 14.4 Группа упаковки · ADR, IMDG, IATA	отпадает
· 14.5 Экологические риски:	Неприменимо.
· 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.
· 14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)	Неприменимо.
· UN "Model Regulation":	-

15: Предписания

- 15.2 Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проведена.

16: Прочая информация:

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности

в соответствии с 91/155/EWG, 2001/58/EG

Дата печати: 06.12.2013

Дата переработки: 06.12.2013

Торговое наименование: EVA white

(Продолжение со страницы 6)

· Соответствующие данные

H400 Очень токсично для водных организмов.

H410 Очень токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

R50/53 Является очень ядовитым для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водной среде.

· Аббревиатуры и акронимы:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

· * Изменение данных по сравнению с предыдущей версией

— RUS —