

**1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия**· **Идентификатор продукта**· **Торговое наименование:** AKRIL EMULZIJA· **Артикульный номер:** AEM ver.23· **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**

AKRIL EMULZIJA – грунтовка на водной основе, AEM

· **Категория продукта**

Изделие AKRIL EMULZIJA – грунтовочная краска для стен, изготовленная на основе водной дисперсии акриловых полимеров.

· **Применение вещества / препарата**

AKRIL EMULZIJA – это водная дисперсия полимерных связующих веществ, которая может использоваться в качестве:

а) основной грунтовки или пропитывающего состава для всех типов минеральных оснований перед нанесением дисперсионных красок, финишных дисперсионных выравнивающих масс и шпаклевок, тонкослойных известково-цементных, цементных и акриловых декоративных штукатурок, а также перед нанесением большинства строительных клеев; грунтовка выравнивает впитывающую способность основания, связывает остатки пыли на поверхности и укрепляет отслаивающиеся частицы.

б) дополнительного компонента при изготовлении некоторых минеральных штукатурок и выравнивающих масс:

в) добавки к некоторым классическим и изготовленным промышленным способом строительным растворам для улучшения их технологических характеристик и повышения прочности.

· **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**· **Производитель / Поставщик:**

JUB d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28

1262 Dol pri Ljubljani

Slovenija

T: + 386 1 5884 183

F: + 386 1 5884 250

E: info@jub.si

ООО "ЮБ"

Ул. Дмитрия Ульянова, д. 16, кор. 2, оф. 382

117292 Москва

Россия

T: +7 499 124 00 95

F: +7 495 125 83 11

E: info@jub.ru

· **Отдел, предоставляющий информацию:**

Технологический исследовательский центр JUB:

TRC JUB d.o.o.

Branko Petrovič, MSc

T: +386 1 5884 185

F: +386 1 5884 227

E: branko.petrovic@trc-jub.si

· **Номер телефона экстренной связи:**

В рабочее время - 8-16 ч (Central European Time - CET) Корпорация JUB тел. +386 1 5884 185

В случае опасности для здоровья, или химическое вещество, которое может сразу привести к повреждению вашего врача.

**2 Возможные виды опасности**· **Классификация вещества или смеси**

Данный продукт не классифицируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

Изделие не классифицируется как опасное вещество согласно положениям о классификации химических продуктов (правилам классификации и, в особенности, директивам ЕС 1967/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС, а также не подпадает под действие Регламента CLP 2008/1272/ЕС), так как показатели содержания потенциально опасных составляющих существенно ниже допустимых норм.

(Продолжение на странице 2)

**Паспорт безопасности.**  
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 12.09.2014

Дата редактирования: 12.09.2014

**Торговое наименование: AKRIL EMULZIJA**

(Продолжение страницы 1)

- **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 расчётного метода "Общей Директивы ЕС о классификации препаратов" в её новейшей действующей редакции.
- **Система классификации:**  
Классификация соответствует спискам ЕС в новейшей редакции, дополненными данными из специальной проф. литературы и данными фирмы.

---

- **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).
- **Другие опасные факторы**
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.

### 3 Состав / Данные по составляющим компонентам

- **Химическая характеристика: Смеси**  
Данное изделие - это химический состав, характеризующийся низким содержанием опасных веществ.  
Основными составляющими изделия AKRIL EMULZIJA являются полимерные связующие вещества на основе акриловой эмульсии, целлюлозные загустители и вода.
- **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.
- **Содержащиеся опасные вещества:** отпадает
- **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

### 4 Меры по оказанию первой помощи

- **Описание мер первой медицинской помощи**
- **Общие указания:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- **После контакта с кожей:**  
Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
- **После контакта с глазами:**  
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 5 Меры по борьбе с пожаром

- **Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**  
Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 3)

**Паспорт безопасности.  
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31**

Дата печати: 12.09.2014

Дата редактирования: 12.09.2014

**Торговое наименование: AKRIL EMULZIJA**

(Продолжение страницы 2)

- **Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

### **6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке)**

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**  
Надеть защитную одежду.
- **Меры по защите окружающей среды:** Разбавить большим количеством воды.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**  
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
- **Ссылки на другие разделы**  
Никаких опасных веществ не выделяется.  
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.  
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.  
Информация по утилизации - в Главе 13.

### **7 Обращение с веществом и его хранение**

- **Меры предосторожности по безопасному обращению**  
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:** Не допускать проникновения в почву.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**  
Совместное хранение с восстановителями, соединениями, содержащими тяжёлые металлы, кислотами и щелочами недопустимо.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:**  
Хранить продукт запечатанным; доступ должен быть разрешён исключительно техническим специалистам и их помощникам.
- **Класс хранения:** Класс хранения: 12 – Негорючие продукты
- **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.
- **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, являющиеся на момент составления актуальными.
- **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**  
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
- **Защита органов дыхания:** Не требуется.

(Продолжение на странице 4)

**Паспорт безопасности.**  
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 12.09.2014

Дата редактирования: 12.09.2014

**Торговое наименование: AKRIL EMULZIJA**

(Продолжение страницы 3)

**· Защита рук:**

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

**· Материал перчаток / рукавиц**

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

**· Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

**· Защита глаз:** При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.**· Мероприятия по управлению рисками**

Рекомендуется использование качественной рабочей одежды и защитного оборудования во время выполнения работ. Используйте исключительно оборудование, соответствующее следующим стандартам:

- Защитные рукавицы, удовлетворяющие критериям стандарта EN 388 (категория 2).

- Защитные очки должны отвечать требованиям стандарта EN 166.

- Защитная маска от мелких порошкообразных частиц должна отвечать требованиям стандарта EN 149.

## 9 Физические и химические свойства

**· Информация по основным физическим и химическим свойствам****· Общая информация****· Внешний вид:**

<b>Форма:</b>	Жидкое
<b>Цвет:</b>	Беловатое
<b>Запах:</b>	Мягко
<b>Порог запаха:</b>	Не определено.

**· Значение pH при 20 °C:** > 8

**· Изменение состояния**

**Точка плавления / интервал температур плавления:** Не определено.

**Точка кипения / интервал температур кипения:** 100 °C

**· Температурная точка вспышки:** > 100 °C

**· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):** Неприменимо.

**· Температура воспламенения:**

**Температура распада:** Не определено.

**· Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.

**· Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.

**· Границы взрываемости:**

**Нижняя:** Не определено.

(Продолжение на странице 5)

**Паспорт безопасности.**  
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 12.09.2014

Дата редактирования: 12.09.2014

Торговое наименование: AKRIL EMULZIJA

(Продолжение страницы 4)

<b>Верхняя:</b>	Не определено.
· Давление пара:	Не определено.
· Плотность при 20 °С:	1,05 г/см <sup>3</sup>
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Не определено.
· Скорость испарения	Не определено.
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Полностью смешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость: Динамическая:	Не определено.
Кинематическая:	Не определено.
· Содержание растворителя: Органические растворители: VOC (ЕС)	0,4 % 0,40 % Содержание ЛОС / VOC: AKRIL EMULZIJA макс. 5 г/л VOC Согласно директиве 2004/42/ЕС изделие является покрытием, относящимся к категории А/2. Директива ЕС по ЛОС (кат. А/2) 30 г/л (2010)
· Содержание твёрдых тел: · Другая информация	20,0 % Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность**
- **Химическая стабильность**
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**  
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Условия, вызывающие опасные изменения**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

### 11 Данные по токсикологии

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**
- **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**  
Оральный > 5000 мг / кг (крыса)  
кожный > 5000 мг / кг (крыса)  
ингаляции > 5000 мг / кг (крыса)
- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** Нет раздражающего воздействия.
- **на глаза:** Нет раздражающего воздействия.
- **Сенсибилизация:** Сенсибилизация возможна посредством кожного контакта.

(Продолжение на странице 6)

RU

**Паспорт безопасности.**  
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 12.09.2014

Дата редактирования: 12.09.2014

**Торговое наименование: AKRIL EMULZIJA**

(Продолжение страницы 5)

- **Дополнительные токсикологические указания:**  
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт не подлежит обязательной маркировке.

## 12 Экологическая информация

- **Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:** Ничего не известно ни о какой вредности для воды.
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

## 13 Указания по утилизации

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**  
Небольшие количества могут быть утилизированы совместно с бытовыми отходами.
- **Европейский список отходов**  
08 01 12 - отходы краски и лака, помимо упомянутых в 08 01 11  
20 01 28 - покрытия, краски, клеи и смолы, кроме тех, которые упомянуты в 20 01 27  
15 01 02 - пластиковая упаковка
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.
- **Рекомендуемые чистящие средства:** Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

## 14 Информация по транспорту

- |  |   |
|--|---|
| · <b>Номер UN</b>                                  | AKRIL EMULZIJA не классифицируется как опасное для перевозки вещество или смесь в соответствии с нормами ДОПОГ (ADR). |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                      | отпадает  |
| · <b>Собственное транспортное наименование ООН</b> |   |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                      | отпадает  |
| · <b>классов опасности транспорта</b>              |   |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                      |   |
| · <b>Класс</b>                                     | отпадает  |
| · <b>Группа упаковки</b>                           |   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                           | отпадает  |
| · <b>Экологические риски:</b>                      |   |
| · <b>Загрязнитель морской среды:</b>               | Нет   |

(Продолжение на странице 7)

RU

**Паспорт безопасности.**  
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 12.09.2014

Дата редактирования: 12.09.2014

**Торговое наименование: AKRIL EMULZIJA**

(Продолжение страницы 6)

· <b>Особые меры предосторожности для пользователей</b>	Неприменимо.
· <b>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)</b>	Неприменимо.
· <b>Транспорт / дополнительная информация:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Ограниченные объёмы (LQ)</b>	-
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN-, -

### 15 Предписания

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**

Во время разработки документа учитывались следующие положения и нормы:

Законодательство в области охраны здоровья и безопасности труда, законодательство в области химических веществ и регламент по обороту биоцидной продукции, правила классификации, маркировки и упаковки химических и биоцидных веществ и смесей, правила составления паспортов безопасности химической и биоцидной продукции, а также нормы обращения с упаковкой, упаковочными отходами и отходами ЛКМ.

В соответствии с действующим законодательством в области химических веществ изделие не классифицируется как опасное вещество или смесь. Во время работы с изделием необходимо учитывать общие инструкции по технике безопасности.

- **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).

- **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.

При изготовлении в паспорте безопасности сделаны в соответствии со следующей национальной требованиям ГОСТ, а именно:

ГОСТ 30333-2007 «Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования»

ГОСТ 31340-2007 «Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования»

ГОСТ Р 53856-2010 «Классификация опасности химической продукции. Общие требования»

ГОСТ Р 53855-2010 «Классификация опасности химической продукции, обусловленной физико-химическими свойствами. Методы испытаний взрывчатой химической продукции»

ГОСТ Р 53854-2010 «Классификация опасности смеси химической продукции по воздействию на организм»

ГОСТ Р 53857-2010 «Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Основные положения»

ГОСТ Р 53858-2010 «Классификация опасности смесей химической продукции по воздействию на окружающую среду»

- **Рекомендуемое ограничение использования**

Приведенные в настоящем документе сведения соответствуют современному уровню знаний и опыта компании на момент редакции настоящего документа. Данные сведения не гарантируют каких-либо

(Продолжение на странице 8)

**Паспорт безопасности.**  
**в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31**

Дата печати: 12.09.2014

Дата редактирования: 12.09.2014

**Торговое наименование: AKRIL EMULZIJA**

(Продолжение страницы 7)

*определенных качеств изделия с правовой точки зрения.*

*Наличие настоящего документа не освобождает пользователя от ответственности за соблюдение законодательных норм и иных правовых актов, касающихся обращения с настоящим изделием. В особенности это распространяется на дальнейшую продажу изделия, изготовленных на его основе смесей или продуктов, обращение с которыми регулируется другими правовыми нормами, а также на права промышленной собственности третьих лиц. Если указанное изделие подвергается обработке или смешивается его с другими материалами, то указанные в настоящем документе сведения и характеристики не распространяются на новый продукт, за исключением очевидно.*

· **Отдел, выдающий паспорт данных:** Технологический исследовательский центр JUB d.o.o.

· **Контактная информация:**

*Branko Petrovic, MSc.*

*T: + 386 1 5884 185*

*E: branko.petrovic@trc-jub.si*

· **Аббревиатуры и акронимы:**

*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*

*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)*

*VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

· **\* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**      Версия 1.0, 28.02.2013.

RU