

Дата: 15.01.2024 г.

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ****1. ДАННЫЕ О ПРОДУКЦИИ И ИЗГОТОВИТЕЛЕ****1.1 Данные о продукции**

**Наименование продукции:** Renowood Elast  
**Обозначение продукции:** Композиции водно-дисперсные для покрытия по дереву и древесным материалам  
**Нормативный и/или технический документ:** ТУ 20.30.11-001-39022408-2022

**1.2 Данные об изготовителе**

**Изготовитель / продавец:** ООО «ТЕКНОВИКС»  
**Адрес:** 198216, Россия, г. Санкт-Петербург, пр-кт Народного Ополчения, дом 22, литер П, пом. 40-Н, помещение 236, офис 4  
**Телефон/телефакс:** + 7 (812) 635-70-47  
**e-mail:** info@teknoviks.ru

**2. СОСТАВ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ИНГРЕДИЕНТАМ****2.1 Описание: Водно-дисперсионный лакокрасочный материал.****2.2 Опасные компоненты:**

Данные сведения являются конфиденциальными и могут быть доступны для третьих лиц только медицинскому персоналу, в случае необходимости при оказании помощи пострадавшим.

Наименование	Класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76	CAS	EC №	Массовая доля (содержание), %	Обозначение рисков и прочая информация о компоненте
бутоксизтанол <sup>*)</sup>	4	00111-76-2	603-014-00-0	До 3	Xi; R36/R38 <sup>**)</sup>

Синонимы: монобутиловый эфир этиленгликоля, бутилгликольё

<sup>\*)</sup> Данное вещество не идентифицируется как самостоятельный предмет поставки или продукт выделения из поставляемой композиции в процессе ее транспортирования и хранения, а также при эксплуатации покрытия.

Выделение вещества в процессе применения не создает угрозы для человека в рабочей зоне при соблюдении правил техники безопасности и охраны труда.

Для данного вещества ПДКвзр действующими нормативами не установлен.

<sup>\*\*)</sup> При указанном содержании компонента данные символы и R-оговорки не относятся к готовому продукту, для которого составлен настоящий Лист информации о безопасности продукции и применяются только при отдельной самостоятельной поставке компонента.

### 3. ОПИСАНИЕ ОПАСНЫХ СВОЙСТВ И РИСКОВ

Продукт безопасен для человека, животных и окружающей среды – 4 класс по ГОСТ 12.1.007-76 – при соблюдении установленных правил транспортирования, хранения и применения по назначению.

Знаки опасности и R-фразы к данному продукту не применяются.

Рекомендуется работать с продуктом в резиновых перчатках во избежание непосредственного контакта с кожей.

При недостаточной вентиляции и при распылении рекомендуются респираторы.

Избегать попадания продукта в глаза, ингаляционных контактов со слизистыми оболочками и попадания внутрь организма человека и животных.

Избегать разливов продукта и смыва непосредственно на почву и в водоемы.

### 4. ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Специальных средств оказания первой помощи не требуется.

Профилактика: После работы мыть руки водой с мылом. Во избежание контакта с кожей загрязненную одежду стирать, не допуская засыхания краски. Инструмент промывать после работы теплой водой, при необходимости – с применением моющих средств.

**4.1 Особые указания:** Специальных средств первой помощи не требуется.

Продукт не обладает выраженным раздражающим действием на кожные покровы, слизистые оболочки глаз и на верхние дыхательные пути.

**4.2 Дыхание:** При вдыхании большого количества аэрозоля при применении продукта с распылением - переместить пострадавшего на свежий воздух. Человек должен быть в тепле и отдохнуть. При необходимости – обратиться за медицинской помощью.

**4.3 Кожа:** Снять сильно загрязненную одежду и обувь. Загрязнения с кожи смыть теплой водой с мылом или подходящим шампунем. Не применять растворители и технические моющие средства.

**4.4 Глаза:** При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды. Контактные линзы вынуть. Держать глаза открытыми. При необходимости – обратиться к врачу.

**4.5 Глотание:** При случайном попадании в полость рта, пищевой тракт и желудок немедленно обратиться за медицинской

помощью. Держать пострадавшего в тепле и состоянии покоя. НЕ ПЫТАЙТЕСЬ ВЫЗВАТЬ РВОТУ.

#### 4.6 Сведения для врача:

При необходимости, ознакомить с разделами 2, 3 и 4 настоящего документа.

## 5. ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Продукт не горюч, взрывобезопасен

(водная дисперсия, более 60% воды, не выделяет воспламеняющихся и самовоспламеняющихся паров других веществ).

## 6. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ АВАРИЯХ

### 6.1 Предотвращение телесных повреждений

Избегать контактов с незащищенной кожей, попадания в глаза и внутрь организма. Первая помощь – смотри раздел 4. Средства защиты - см. раздел 8.

### 6.2 Предотвращение ущерба окружающей среде

Опасных концентраций не создает. Попадание в водоемы и водные потоки может вызвать временное загрязнение с последующим осаждением продукта вследствие коагуляции; при попадании в очистные сооружения может потребоваться очистка или замена фильтров, без ущерба для биологических агентов очистки воды; загрязнение почвы может вызвать уменьшение ее фильтрующей способности.

Соблюдать требования к упаковке, правила транспортирования и хранения, указанные в нормативной (технической) документации.

### 6.3 Меры по ликвидации последствий выбросов разливов

При разливах собрать продукт совками, скребками, остатки собрать с применением опилок, песка, сухого грунта, при необходимости – снять и собрать загрязненный слой почвы (грунта). Собранный материал направить на утилизацию как бытовые отходы в установленном порядке.

## 7. ПРИМЕНЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Продукт безопасен для человека, животных и окружающей среды – 4 класс по ГОСТ 12.1.007-76 – при соблюдении установленных правил транспортирования, хранения и применения по назначению.

### 7.1 Применение:

При применении использовать средства защиты и оборудованные рабочие места. Избегать контактов с незащищенной кожей, попадания в глаза и внутрь организма. Первая помощь – смотри раздел 4. Средства защиты и охраны труда – см. раздел 8.

Не допускать курение и прием пищи в местах хранения и применения продукта.

### 7.2. Хранение:

Хранить в плотно закрытой упаковке изготовителя, при положительных температурах, в соответствии с

требованиями, установленными в нормативной (технической) документации на продукт.

**ХРАНИТЬ ОТДЕЛЬНО ОТ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ, В МЕСТАХ, НЕДОСТУПНЫХ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОСТОРОННИХ.**

Нежелательно хранить рядом с электролитами и кислотами.

## 8. ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ / ПЕРСОНАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

**8.1 Предельные значения** Действующими гигиеническими нормативами не концентраций в воздухе рабочей зоны установлены.

**зоны**

**8.2 Меры инженерной защиты** Приточно-вытяжная вентиляция и местный отсос в соответствии с действующими правилами охраны труда и техники безопасности для окрасочных работ. Ограждения рабочей зоны для нанесения на окрашиваемые поверхности распылением.

**8.3 Индивидуальные средства защиты**

**Органы дыхания**

Респираторы

**Глаза**

Защитные очки

**Кожа: руки и тело**

Спецодежда и обувь, резиновые перчатки

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

**9.1 Физическое состояние**

жидкость

**9.2 Плотность при 20 °С, г/мл**

около 1,21

**9.3 Массовая доля летучих веществ, %**

До 3

**9.4 Массовая доля воды, %**

более 40

**9.5 Совместимость с водой**

полная

**9.6 pH**

7 - 9

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

**10.1 Не хранить в открытом виде и при отрицательных температурах.**

**10.2. Не смешивать с органическими растворителями и другими материалами, кроме указанных изготовителем**

**10.3 Не допускать попадания в продукт посторонних материалов.**

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76 - 4-й.

**11.1 Непосредственная токсичность**

Токсическое действие не установлено.

**11.2 Раздражающее воздействие**

Не обладают выраженным раздражающим действием на кожные покровы и слизистые оболочки глаз.

## 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Опасное воздействие на окружающую среду не установлено

### 13. ОБРАБОТКА И РАЗМЕЩЕНИЕ ОТХОДОВ

**13.1 Группа** Специально не классифицируется  
**13.2 Утилизация** В установленном порядке как бытовые отходы

### 14. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**14.1** Продукт не относится к опасным грузам и не классифицируется по ГОСТ 19433-88.  
**14.2** Транспортировать любыми видами транспорта при обеспечении положительных температур

### 15. УКАЗАНИЯ О ХИМИКАТАХ

Специальные указания не применяются

### 16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**16.1. Назначение** Отделка изделий из дерева и древесных материалов.  
Может использоваться для внутренних и наружных работ.

**16.2. Руководство по использованию** Использовать при температурах подложки и воздуха не ниже 5 °С.  
Разбавлять только водой, не смешивать с другими лакокрасочными материалами и растворителями.  
При использовании продукта для других целей, необходимо уточнить их применимость у изготовителя

**16.3. Другая информация.** Прочую техническую информацию о продукте следует запросить у изготовителя

**Источники:** Экспертное заключение № 001169 от 12.07.2022 по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции.

Свидетельство о государственной регистрации RU.01.РА.02.008.Е.001057.07.22 от 08.07.2022

Данный Лист информации о безопасности продукции основан на текущем уровне знаний по результатам испытаний и данным о составляющих компонентах и на национальном законодательстве. Так как конкретные условия использования продукта находятся вне контроля поставщика, потребитель несет ответственность за выполнение всех требований по хранению и применению продукта, указанных изготовителем (поставщиком), требований по транспортированию, производимому по инициативе потребителя, а также всех требований действующего законодательства. Информация, представленная в данном документе, касается аспектов здравоохранения, безопасности и охраны окружающей среды и не может



рассматриваться как гарантия технического соответствия или пригодности для каких-либо конкретных сфер применения.