

**QUELYD MURALE (EAST)**  
Дата предыдущей редакции: 14-июл-2017

Дата редакции 14-июл-2017  
Версия 1

Этот лист безопасности подготовлен добровольно: это не требуется в соответствии со Статьей 31 Правил ЕЭС №1907/2006 (REACH), Прил. II

## **Раздел 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/СМЕСИ И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ**

### **1.1. Идентификатор продукта**

Наименование продукта QUELYD MURALE (EAST)  
Чистое вещество/смесь Смесь

### **1.2. Соответствующие установленные способы применения вещества или смеси и не рекомендуемые способы применения**

Рекомендуемое применение Клеи.  
Рекомендуемые ограничения по применению Неизвестно.

### **1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности**

#### **Наименование компании**

Bostik SA  
Immeuble "Le Jade"  
253 Avenue du President Wilson  
93211 La Plaine Saint Denis, France  
Tel: +33 (0)1 55 99 90 00  
Fax: +33 (0)1 55 99 90 01

Адрес электронной почты SDS.box-EU@bostik.com

#### **1.4. Номер телефона экстренной связи**

Номер телефона экстренной связи Информация отсутствует

## **Раздел 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ**

### **2.1. Классификация вещества или смеси**

#### **Классификация в соответствии с Постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]**

Не классифицировано

### **2.2. Элементы этикетки**

#### **Маркировка соответствует постановлению (ЕС) № 1272/2008 [CLP]**

Не классифицировано

#### **Сигнальное слово**

Сигнальное слово отсутствует

#### **Предупреждающие формулировки - ЕС (§28, 1272/2008)**

P103 - Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке

P102 - Держать в месте, недоступном для детей

P101 - Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак

### **2.3. Прочие опасности**

# Паспорт безопасности

QUELYD MURALE (EAST)

Дата предыдущей редакции: 14-июл-2017

Дата редакции 14-июл-2017

Версия 1

## Общие опасности

Информация отсутствует.

## Оценка PBT и vPvB

Компоненты этого состава не отвечают критериям классификации в качестве PBT и vPvB

## Раздел 3: СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

### 3.1 Вещества

Неприменимо

### 3.2 Смеси

Полные тексты H- и EУН-фраз: см. раздел 16

Примечание: ^ указывает на отсутствие классификации, однако вещество перечислено в разделе 3, поскольку для него установлен предельный уровень воздействия (OEL).

Этот продукт не содержит веществ, кандидатов в особо опасные вещества, в концентрации не менее 0,1% (Постановление (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 59)

## Раздел 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

### 4.1. Описание мер первой помощи

#### Вдыхание

ПРИ ВДЫХАНИИ: Переместить пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.

#### Попадание на кожу

Немедленно смыть большим количеством воды в течение, как минимум, 15 минут. В случае раздражения кожи или аллергических реакций обратиться к врачу.

#### Попадание в глаза

Немедленно промыть большим количеством воды, в том числе под веками, в течение, по крайней мере, 15 минут. Не тереть пораженный участок. Если раздражение глаз продолжается: Обратиться к врачу.

#### Проглатывание

Не вызывать рвоту без инструкций врача. Запрещается давать что-либо пероральным путем человеку без сознания. При сохранении симптомов обратиться к врачу.

### 4.2. Наиболее важные симптомы и проявления, как острые, так и отсроченные

#### Симптомы

Неизвестно.

### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

#### Примечание для врачей

Лечить симптоматически.

## Раздел 5: ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

### 5.1. Средства пожаротушения

#### Пригодные средства пожаротушения

Тонкораспыленная вода (туман). Двуокись углерода (CO2). Пена. Огнетушащий порошок. Использовать средства пожаротушения, адекватные местным условиям и окружающей среде.

#### Непригодные средства пожаротушения

Неизвестно

# Паспорт безопасности

QUELYD MURALE (EAST)

Дата предыдущей редакции: 14-июл-2017

Дата редакции 14-июл-2017

Версия 1

## 5.2. Особые опасные факторы, связанные с использованием данного вещества или смеси

Термическое разложение может привести к выбросу токсичных разъедающих газов и паров.

**Опасные продукты сгорания** Оксид углерода. Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>). Углеводороды.

## 5.3. Рекомендации для пожарных

Надеть автономный дыхательный аппарат и защитный костюм.

## **Раздел 6: МЕРЫ ПО ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНОГО ВЫБРОСА**

### 6.1. Меры по обеспечению личной безопасности, средства индивидуальной защиты и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

#### **Меры по обеспечению личной безопасности**

Эвакуировать персонал в безопасные зоны. Использовать средства индивидуальной защиты, рекомендованные в разделе 8.

#### **Для сотрудников аварийно-спасательных служб**

Использовать средства индивидуальной защиты, рекомендованные в разделе 8.

### 6.2. Меры по охране окружающей среды

Люди должны находиться подальше от места утечки/разлива с наветренной стороны. Дополнительная информация по экологии приведена в разделе 12.

### 6.3. Материалы и методы для сдерживания распространения и уборки

#### **Методы ограничения распространения**

Остановить утечку, если это можно сделать без риска.

#### **Методы уборки**

Собрать механическим способом, поместив в соответствующие контейнеры для утилизации.

### 6.4. Ссылки на другие разделы

#### **Ссылки на другие разделы**

Раздел 8: МЕРЫ КОНТРОЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ/СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
Раздел 13: УКАЗАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

## **Раздел 7: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

### 7.1. Меры предосторожности по безопасному обращению

#### **Рекомендации по безопасному обращению**

Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду. После работы тщательно вымыть руки. Обращаться в соответствии с установившейся практикой техники безопасности и промышленной гигиены. Не использовать контейнер повторно.

#### **Общие указания по гигиене**

Обращаться в соответствии с установившейся практикой техники безопасности и промышленной гигиены.

### 7.2. Условия безопасного хранения, в том числе все факторы несовместимости

#### **Условия хранения**

Не допускать замораживания. Хранить контейнеры в плотно закрытой таре в прохладном, хорошо проветриваемом месте.

### 7.3. Специфические способы конечного применения

# Паспорт безопасности

QUELYD MURALE (EAST)  
Дата предыдущей редакции: 14-июл-2017

Дата редакции 14-июл-2017  
Версия 1

## ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Рекомендация(-и). Соблюдать требования технического паспорта.

## Раздел 8: МЕРЫ КОНТРОЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ/СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

### 8.1. Контрольные параметры

Химическое наименование	Европейский Союз	Россия
Крахмал 9005-25-8	-	MAC: 10 mg/m <sup>3</sup>

Расчетный уровень отсутствия воздействия (DNEL) Информация отсутствует

Прогнозируемая не оказывающая воздействия концентрация (PNEC) Информация отсутствует.

### 8.2. Меры контроля воздействия

Технические средства контроля При использовании обеспечить местную вытяжную вентиляцию. Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях. Использовать взрывобезопасное вентиляционное оборудование.

#### Средства индивидуальной защиты

Средства защиты глаз/лица Надеть очки с боковыми щитками (или защитные очки). Избегать попадания в глаза.  
Защита тела и кожи Надеть защитные перчатки и защитную одежду. Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду.  
Защита органов дыхания Во время распыления надеть надлежащие средства защиты органов дыхания.

Меры контроля воздействия на окружающую среду Информация отсутствует.

## Раздел 9: ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние жидкость  
Внешний вид Вязкий, Паста  
Цвет Белый  
Запах Слабый  
Порог восприятия запаха Информация отсутствует

Свойство	Значения	Примечания • Метод
pH	7 - 8.1	
Температура плавления/замерзания	0 °C / °F	
Температура кипения	100 °C / 212 °F	
Температура вспышки	Информация отсутствует	
Скорость испарения	Информация отсутствует	
Воспламеняемость (в твердом, газообразном состояниях)	Информация отсутствует	Неприменимо для жидкостей
Предел воспламеняемости в воздухе		
Верхний предел воспламеняемости	Информация отсутствует	
Нижний предел воспламеняемости	Информация отсутствует	
Давление пара	Информация отсутствует	
Плотность пара	Информация отсутствует	

# Паспорт безопасности

QUELYD MURALE (EAST)

Дата предыдущей редакции: 14-июл-2017

Дата редакции 14-июл-2017

Версия 1

Относительная плотность	Информация отсутствует	
Растворимость в воде	Информация отсутствует	
Растворимость в других растворителях	Информация отсутствует	
Коэффициент распределения	Информация отсутствует	
Температура самовоспламенения	Информация отсутствует	
Температура разложения	Информация отсутствует	
Взрывчатые свойства	Информация отсутствует	
Пределы взрываемости	Информация отсутствует	
Верхние пределы	Информация отсутствует	
Нижние пределы	Информация отсутствует	
Окисляющие свойства	Информация отсутствует	
Кинематическая вязкость	Информация отсутствует	
Динамическая вязкость	9000 - 13000 mPa s	@ 23 °C
<b>9.2. Прочая информация</b>		
Температура размягчения	Информация отсутствует	
Молекулярный вес	Информация отсутствует	
Содержание растворителя (%)	Информация отсутствует	
Содержание твердых веществ (%)	>= 17	
Плотность	0.98 g/cm <sup>3</sup>	
Насыпная плотность	Данные отсутствуют	
Содержание ЛОС (%)		

## Раздел 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

### 10.1. Реакционная способность

Ничего из перечисленного в нормальных условиях использования.

### 10.2. Химическая стабильность

Стабильно при нормальных условиях.

#### Сведения о взрывоопасности

Чувствительность к механическому удару Нет.  
Чувствительность к статическим разрядам Нет.

### 10.3. Возможность опасных реакций

#### Опасная полимеризация

Неизвестно.

#### Возможность опасных реакций

Отсутствует при нормальной обработке.

### 10.4. Условия, которых следует избегать

Экстремальные температуры и прямые солнечные лучи. Не допускать замораживания.

### 10.5. Несовместимые материалы

Информация отсутствует.

### 10.6. Опасные продукты разложения

Оксид углерода. Двоокись углерода (CO<sub>2</sub>). Углеводороды.

# Паспорт безопасности

QUELYD MURALE (EAST)

Дата предыдущей редакции: 14-июл-2017

Дата редакции 14-июл-2017

Версия 1

## Раздел 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### 11.1. Информация о токсикологических факторах

#### Информация о вероятных путях воздействия

##### Информация о продукте

Информация или данные по токсикологическому воздействию (вреда для здоровья), специфические для этого продукта, отсутствуют.

Вдыхание	Данные отсутствуют.
Попадание в глаза	Данные отсутствуют.
Попадание на кожу	Данные отсутствуют.
Проглатывание	Данные отсутствуют.
Сенсибилизация	Данные отсутствуют.

#### Отсроченные и немедленные последствия, а также хронические последствия в результате кратковременного и длительного воздействия

Разъедание/раздражение кожи	Неприменимо.
Серьезное повреждение/раздражение глаз	Неприменимо.
Сенсибилизация	Неприменимо.
Мутагенность зародышевых клеток	Неприменимо.
Канцерогенность	Неприменимо.
Репродуктивная токсичность	Информация отсутствует.
STOT - Однократное воздействие	Информация отсутствует.
STOT - Многократное воздействие	Информация отсутствует.
Воздействие на орган-мишень	Глаза, Органы дыхания, Кожа.
Опасность аспирации	Информация отсутствует.

#### Численные показатели токсичности

Острая токсичность

#### Сведения о компонентах

Данные о токсичности Данные, полученные по этому(-им) компоненту(-ам), включают

Химическое наименование	Пероральная LD50	Кожная LD50	ЛК50 при вдыхании
Zinc sulfate, monohydrate 7446-19-7	LD50 =1260 mg/Kg (Rat)	-	-

## Раздел 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

# Паспорт безопасности

QUELYD MURALE (EAST)

Дата предыдущей редакции: 14-июл-2017

Дата редакции 14-июл-2017

Версия 1

## 12.1. Токсичность

**Экотоксичность** Информация отсутствует

### Сведения о компонентах

Данные, полученные по этому(-им) компоненту(-ам), включают

## 12.2. Стойкость и способность к разложению

Информация отсутствует.

## 12.3. Потенциал бионакопления

Информация отсутствует.

**Коэффициент распределения** Информация отсутствует

## 12.4. Подвижность в почве

**Подвижность в почве** Информация отсутствует.

## 12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Компоненты этого состава не отвечают критериям классификации в качестве PBT и vPvB.

## 12.6. Другие побочные эффекты

Информация отсутствует

**Информация о веществе, разрушающем эндокринную систему**  
.

## **Раздел 13: УКАЗАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ**

### 13.1. Методы обращения с отходами

**Отходы, состоящие из остатков/неиспользованных продуктов** Утилизация должна осуществляться в соответствии с действующими региональными, национальными и местными законами и правилами.

**Загрязненная упаковка** Неправильный метод утилизации или повторное использование этого контейнера может быть опасным или незаконным.

**Европейский каталог отходов** 08 04 10

## **Раздел 14: ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ**

### ADR

**14.1 UN/ID №** Не регламентируется

**14.2 Собственное транспортное наименование** Не регламентируется

**14.3 Класс опасности** Не регламентируется

**14.4 Группа упаковки** Не регламентируется

**14.5 Опасность для окружающей среды** Неприменимо

**14.6 Специальные положения** Нет

# Паспорт безопасности

QUELYD MURALE (EAST)

Дата предыдущей редакции: 14-июл-2017

Дата редакции 14-июл-2017

Версия 1

## IMDG

14.1 UN/ID №	Не регламентируется
14.2 Собственное транспортное наименование	Не регламентируется
14.3 Класс опасности	Не регламентируется
14.4 Группа упаковки	Не регламентируется
14.5 Загрязнитель моря	№
14.6 Специальные положения	Нет
14.7 Перевозка бестарных грузов в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 и кодексом IBC	Информация отсутствует

## RID

14.1 UN/ID №	Не регламентируется
14.2 Собственное транспортное наименование	Не регламентируется
14.3 Класс опасности	Не регламентируется
14.4 Группа упаковки	Не регламентируется
14.5 Опасность для окружающей среды	Неприменимо
14.6 Специальные положения	Нет

## ICAO (воздушный транспорт)

14.1 UN/ID №	Не регламентируется
14.2 Собственное транспортное наименование	Не регламентируется
14.3 Класс опасности	Не регламентируется
14.4 Группа упаковки	Не регламентируется
14.5 Опасность для окружающей среды	Неприменимо
14.6 Специальные положения	Нет

## IATA

14.1 UN/ID №	Не регламентируется
14.2 Собственное транспортное наименование	Не регламентируется
14.3 Класс опасности	Не регламентируется
14.4 Группа упаковки	Не регламентируется
14.5 Опасность для окружающей среды	Неприменимо
14.6 Специальные положения	Нет

## **Раздел 15: НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

15.1. Нормативы/законы по охране труда, технике безопасности и охране окружающей среды, характерные для данного вещества или смеси

Европейский Союз

Регистрация, оценка, авторизация и ограничение оборота химических веществ (REACH), Постановление (ЕС 1907/2006)

**EU-REACH (1907/2006) - Список кандидатов в особо опасные вещества (SVHC) для утверждения согласно Статье 59**

Этот продукт не содержит веществ, кандидатов в особо опасные вещества, в концентрации не менее 0,1% (Постановление (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 59)

**EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Ограничения применения**

Этот продукт не содержит веществ, для которых введены ограничения (Постановление (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение XVII).



# Паспорт безопасности

QUELYD MURALE (EAST)

Дата предыдущей редакции: 14-июл-2017

Дата редакции 14-июл-2017

Версия 1

## EU-REACH (1907/2006) – Приложение XIV – Список веществ для утверждения

Этот продукт не содержит веществ, для которых требуется получение официального разрешения (Постановление (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение XIV)

## Постановление по веществам, разрушающим озоновый слой (ODS) (ЕС) 1005/2009

Неприменимо

## Стойкие органические загрязнители

Неприменимо

## 15.2. Оценка химической безопасности

Нет

## Раздел 16: ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Расшифровка или пояснение аббревиатур и сокращений, используемых в паспорте безопасности

#### Полные тексты H-формулировок приведены в разделе 3

H318 - Вызывает серьезные повреждения глаз

H301 - Токсично при проглатывании

H331 - Токсично при вдыхании

H400 - Весьма токсично для водных организмов

H410 - Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

H302 - Вредно при проглатывании

#### Условные обозначения

SVHC: Особо опасные вещества для получения официального разрешения:

#### Раздел 8: МЕРЫ КОНТРОЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ/СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

TWA TWA (средневзвешенная по времени величина) STEL STEL (предел краткосрочного воздействия)

Верхний предел Максимальное предельное значение \* Маркировка об опасности для кожи

PBT Стойкие, бионакапливающиеся и токсичные (PBT) химические вещества

STOT (RE): Специфическая токсичность для органа мишени - многократное воздействие

STOT (SE): Специфическая токсичность для органа мишени - однократное воздействие

EWC: Европейский каталог отходов

#### Основная справочная литература и источники данных

Classification and labeling data calculated from data received from raw material suppliers

Подготовил(-а) Отдел безопасности продукции и нормоконтроля

Дата редакции 14-июл-2017

#### Указание изменений

Примечание по редакции Неприменимо.

Рекомендации по обучению Информация отсутствует

Дополнительная информация Информация отсутствует

# Паспорт безопасности

QUELYD MURALE (EAST)

Дата предыдущей редакции: 14-июл-2017

Дата редакции 14-июл-2017

Версия 1

---

**Данный паспорт безопасности вещества соответствует требованиям: Постановление (ЕС) № 1907/2006**

## **Отказ от ответственности**

Информация, содержащаяся в данном паспорте безопасности, согласно всем имеющимся у нас данным на момент публикации, является верной. Эта информация предоставляется только в качестве рекомендаций по безопасному обращению, применению, переработке, хранению, транспортировке и утилизации и не должна рассматриваться в качестве гарантии или сертификата качества. Эта информация относится только к конкретному обозначенному материалу и может быть неприменимой к этому же материалу, используемому в сочетании с любыми другими материалами или в каком-либо процессе, если только это явным образом не указано в тексте.

**Конец паспорта безопасности**