

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и название компании/предприятия

### 1.1. Идентификатор продукта

Форма продукта : Смесь  
Наименование продукта : Reveal

### 1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и не рекомендуемые применения

#### 1.2.1. Соответствующие идентифицированные применения

Использование вещества / смеси : Только для Rx

#### 1.2.2. Не рекомендуемые применения

Дополнительная информация недоступна.

### 1.3. Данные о поставщике паспорта безопасности

#### Изготовитель:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA  
1-847-534-6000, в течение нормальных рабочих часов  
[www.bisco.com](http://www.bisco.com)

#### Представитель ЕС:

Bisico France, 208, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France  
тел.: 33-4-90-42-92-92

### 1.4. Номер телефона для звонков в экстренных ситуациях

Номер телефона при аварийных ситуациях : CHEMTREC - - Круглосуточный центр экстренной связи по опасным материалам (Hazmat)  
Номер телефона внутри США: 1-800-424-9300 Номер телефона за пределами США: 1-703-527-3887, принимаются звонки, оплачиваемые вызываемым абонентом

## РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

### 2.1. Классификация вещества или смеси

#### Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Сенсибилизация кожи, Категория 1 H317

Полный текст H-фраз (характеристики опасности): См. раздел 16

#### Неблагоприятное физико-химическое воздействие на здоровье человека и окружающую среду

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

### 2.2. Элементы маркировки

#### Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS07

Сигнальное слово (CLP) : Предупреждение

Опасные ингредиенты : BisGMA

Предупреждения об опасности (CLP) : H317 - Может вызывать аллергическую кожную реакцию

Меры предосторожности (CLP) : P261 - Избегать вдыхания паров  
P272 - Загрязненную одежду не следует выносить за пределы рабочего места  
P280 - Пользуйтесь средствами защиты глаз, средствами защиты лица, защитными перчатками  
P302+P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промойте, используя большие количества мыла и воды  
P321 - Меры помощи при конкретных обстоятельствах (См. меры первой медицинской помощи на этой этикетке)  
P333+P313 - При возникновении раздражения или покраснения кожи: Получите медицинскую консультацию/помощь  
P362+P364 - Снимите загрязненную одежду и постирайте перед повторным использованием.  
P501 - Утилизировать содержимое и контейнер лицензированному подрядчику по утилизации опасных отходов или на площадку сбора отходов, за исключением пустых чистых контейнеров, которые могут быть утилизированы как неопасные отходы, или на площадку сбора опасных или специальных отходов в соответствии с местными,

# Reveal

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

региональными, национальными и/или международными нормами.

### 2.3. Другие опасности

Дополнительная информация недоступна.

## РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

### 3.1. Вещества

Неприменимо

### 3.2. Смеси

| Название | Идентификатор продукта | %     | Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP]        |
|----------|------------------------|-------|---|
| BisGMA   | (Номер CAS.) 1565-94-2 | 1 - 5 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317 |

Полный текст H-фраз (характеристики опасности): См. раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой медицинской помощи

### 4.1. Описание мер первой медицинской помощи

|   |   |
|---|---|
| Меры первой медицинской помощи при вдыхании           | : Выведите пострадавшего на свежий воздух и обеспечьте покой в положении, удобном для дыхания.  |
| Меры первой медицинской помощи при контакте с кожей   | : Промыть кожу большим количеством воды. Снимите загрязненную одежду. При возникновении раздражения или покраснения кожи: Получите медицинскую консультацию/помощь. |
| Меры первой медицинской помощи при контакте с глазами | : Промывайте глаза водой в качестве меры предосторожности.  |
| Меры первой медицинской помощи при проглатывании      | : Позвоните в токсикологический центр или к врачу-специалисту / терапевту при плохом самочувствии.  |

### 4.2. Самые важные симптомы и последствия, появляющиеся немедленно и с задержкой

Симптомы / травмы после контакта с кожей : Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

### 4.3. Необходимые немедленная медицинская помощь и специальное лечение

Лечение симптоматическое.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарные меры

### 5.1. Вещества для тушения пожара

Подходящие средства пожаротушения : Вода из разбрызгивателя. Порошковый огнетушитель Пена.

### 5.2. Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

При пожаре образуются опасные продукты разложения : Могут выделяться токсичные пары.

### 5.3. Рекомендация для пожарных

Защита при пожаротушении : Не пытайтесь принять меры при отсутствии подходящих средств защиты. Автономный дыхательный аппарат. Полный комплект защитной одежды.

## РАЗДЕЛ 6: Меры при непреднамеренном выбросе.

### 6.1. Индивидуальные меры предосторожности, средства индивидуальной защиты и процедуры для экстренных ситуаций

#### 6.1.1. Для персонала, не занятого ликвидацией аварии

Процедуры для экстренных ситуаций : Вентилируйте участок выброса. Избегайте контакта с глазами и кожей. вентиляцией Не вдыхайте туман/пары.

#### 6.1.2. Для аварийной бригады

Средства индивидуальной защиты : Не пытайтесь принять меры при отсутствии подходящих средств защиты. Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу 8: "Средства контроля за опасным воздействием / средства индивидуальной защиты".

### 6.2. Меры для защиты окружающей среды

Избегайте попадания в окружающую среду.

### 6.3. Методы и материалы для предотвращения распространения и для удаления

Методы очистки : Удалите продукт механическим способом.

# Reveal

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

Другая информация : Утилизуйте материалы или твердые остатки на разрешенной площадке.

### 6.4. Ссылки на другие разделы

Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу 13:

## РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

### 7.1. Меры предосторожности при обращении

Меры предосторожности при обращении : Обеспечьте хорошую вентиляцию на рабочей станции. Избегайте контакта с глазами и кожей. вентиляцией Не вдыхайте туман/пары. Наденьте средства индивидуальной защиты.

Гигиенические меры : Загрязненную одежду не следует выносить за пределы рабочего места. Постирать загрязненную одежду перед повторным использованием. Во время использования этого продукта не следует есть, пить или курить. Всегда мойте руки после работы с продуктом.

### 7.2. Условия безопасного хранения, в том числе обращение внимания на несовместимые вещества

Условия хранения : Храните в хорошо вентилируемом месте. Храните в прохладном месте.

### 7.3. Конкретное конечное использование(я)

Дополнительная информация недоступна.

## РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием / средства индивидуальной защиты

### 8.1. Контрольные параметры

Дополнительная информация недоступна.

### 8.2. Средства ограничения воздействия

#### Соответствующие технические средства контроля:

Обеспечьте хорошую вентиляцию на рабочей станции.

#### Защита рук:

Защитные перчатки

#### Защита глаз:

Защитные очки

#### Защита кожи и тела:

Носите подходящую защитную одежду.

#### Защита органов дыхания:

При недостаточной вентиляции пользоваться подходящими средствами защиты органов дыхания.

#### Средства контроля воздействия на окружающую среду:

Избегайте попадания в окружающую среду.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

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

Физическое состояние : Твердое

Внешний вид : Паста.

Цвет : Просвечивающий / Прозрачный / Цвет соломы.

Запах : Акрилик.

Порог запаха : Данные отсутствуют

pH : Данные отсутствуют

Относительная скорость испарения (бутилацетат = 1) : Данные отсутствуют

Температура плавления : Данные отсутствуют

Температура замерзания : Неприменимо

Температура кипения : Данные отсутствуют

Температура воспламенения : Неприменимо

Температура самовоспламенения : Неприменимо

Температура разложения : Данные отсутствуют

Огнеопасность (твердое, газ) : Невоспламеняющийся.

Давление паров : Данные отсутствуют

Относительная плотность пара при 20 °C : Данные отсутствуют

# Reveal

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Относительная плотность  | : Неприменимо        |
| Растворимость            | : Данные отсутствуют |
| Log Pow                  | : Данные отсутствуют |
| Вязкость, кинематическая | : Неприменимо        |
| Вязкость, динамическая   | : Данные отсутствуют |
| Взрывоопасные свойства   | : Данные отсутствуют |
| Окислительные свойства   | : Данные отсутствуют |
| Пределы взрываемости     | : Неприменимо        |

### 9.2. Другая информация

Дополнительная информация недоступна.

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

Не реагирует при нормальных условиях использования, хранения и транспортировки.

### 10.2. Химическая стабильность

Стабилен при нормальных условиях.

### 10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях использования случаи опасных реакций неизвестны.

### 10.4. Недопустимые условия

Отсутствует при рекомендованных условиях хранения и обработки (см. раздел 7).

### 10.5. Несовместимые материалы

Дополнительная информация недоступна.

### 10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования не должны выделяться опасные продукты разложения.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсикологических эффектах

|  |  |
|--|--|
| Острая токсичность (оральный)            | : Не классифицируется                          |
| Острая токсичность (накожно)             | : Не классифицируется                          |
| Острая токсичность (вдыхание)            | : Не классифицируется                          |
| Повреждение / раздражение кожи           | : Не классифицируется                          |
| Серьезное повреждение / раздражение глаз | : Не классифицируется                          |
| Сенсибилизация кожи или органов дыхания  | : Может вызывать аллергическую кожную реакцию. |
| Мутагенность эмбриональных клеток        | : Не классифицируется                          |
| Канцерогенность                          | : Не классифицируется                          |
| Репродуктивная токсичность               | : Не классифицируется                          |
| STOT-однократное воздействие             | : Не классифицируется                          |
| STOT-многократное воздействие            | : Не классифицируется                          |
| Опасность при вдыхании                   | : Не классифицируется                          |

## РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

|  |   |
|--|---|
| Экология - общие сведения                | : Продукт не считается вредным для водных организмов или создающим долгосрочные неблагоприятные эффекты в окружающей среде. |
| Острая токсичность для водной среды.     | : Не классифицируется   |
| Хроническая токсичность для водной среды | : Не классифицируется   |

### 12.2. Стабильность и разлагаемость

Дополнительная информация недоступна.

### 12.3. Биоаккумулятивный потенциал

Дополнительная информация недоступна.

### 12.4. Подвижность в почве

Дополнительная информация недоступна.

# Reveal

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

### 12.5. Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсичное вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

Дополнительная информация недоступна.

### 12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Дополнительная информация недоступна.

## РАЗДЕЛ 13: Вопросы утилизации

### 13.1. Методы обработки отходов

Методы обработки отходов : Утилизируйте содержимое / контейнер в соответствии с инструкциями по сортировке отходов лицензированной организации по сбору отходов.

## РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с требованиями ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. Номер по классификации ООН

Номер ООН Мощность поглощенной дозы (МПД) : Неприменимо  
Номер ООН (IMDG) : Неприменимо  
Номер ООН (IATA) : Неприменимо  
Номер ООН (ADN) : Неприменимо  
Номер ООН (RID) : Неприменимо

### 14.2. Правильное транспортное наименование, утвержденное ООН

Правильное транспортное наименование (ADR) : Неприменимо  
Правильное транспортное наименование (IMDG) : Неприменимо  
Правильное транспортное наименование (IATA) : Неприменимо  
Правильное транспортное наименование (ADN) : Неприменимо  
Правильное транспортное наименование (RID) : Неприменимо

### 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке

#### Мощность поглощенной дозы (МПД)

Класс (ы) опасности при транспортировке (ADR) : Неприменимо

#### IMDG

Класс (ы) опасности при транспортировке (IMDG) : Неприменимо

#### IATA

Класс (ы) опасности при транспортировке (IATA) : Неприменимо

#### ADN

Класс (ы) опасности при транспортировке (ADN) : Неприменимо

#### RID

Класс (ы) опасности при транспортировке (RID) : Неприменимо

### 14.4. Упаковочная группа

Упаковочная группа (ADR) : Неприменимо  
Упаковочная группа (IMDG) : Неприменимо  
Упаковочная группа (IATA) : Неприменимо  
Упаковочная группа (ADN) : Неприменимо  
Упаковочная группа (RID) : Неприменимо

### 14.5. Опасности для окружающей среды

Опасен для окружающей среды : Нет

# Reveal

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

Вещество, загрязняющее море : Нет  
Другая информация : Дополнительная информация недоступна.

### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

#### - Наземная транспортировка

Данные отсутствуют

#### - Транспортировка по морю

Данные отсутствуют

#### - Воздушная транспортировка

Данные отсутствуют

#### - Внутренний водный транспорт

Данные отсутствуют

#### - Железнодорожная транспортировка

Данные отсутствуют

### 14.7. Транспортировка наливом согласно Приложению II MARPOL и Кодексу IBC

Неприменимо

## РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

### 15.1. Регулирующие / правовые нормы по безопасности, здравоохранению и охране окружающей среды, применимые к веществу или смеси

#### 15.1.1. ЕС-Нормативы

Не содержит веществ с ограничениями Приложения XVII регламента REACH

Не содержит веществ, являющихся кандидатами в список REACH

Не содержит веществ с ограничениями Приложения XVII списка REACH

#### 15.1.2. Национальные регулирующие предписания

##### Германия

Ссылка на приложение VwVwS : Класс опасности для воды (WGK) 2, значительная опасность для водной среды (Классификация согласно VwVwS, Приложение 4)

12-е Постановление о введении  
Федерального закона о загрязнении воздуха -  
12.BImSchV : 12 на него не распространяется. BImSchV (Постановление об опасных авариях)

##### Нидерланды

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ни один ингредиент не включен в перечень

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ни один ингредиент не включен в перечень

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting  
giftige stoffen – Borstvoeding : Ни один ингредиент не включен в перечень

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting  
giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ни один ингредиент не включен в перечень

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting  
giftige stoffen – Ontwikkeling : Ни один ингредиент не включен в перечень

##### Дания

Нормативно-правовые рекомендации Дании : Молодым людям в возрасте до 18 лет не разрешается использовать этот продукт

### 15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не выполнена

## РАЗДЕЛ 16: Другая информация

Дата редакции :

Полный текст H-фраз (характеристики опасности) и EUN-фраз:

|               |   |
|---------------|---|
| Eye Irrit. 2  | Серьезное повреждение / раздражение глаз, Категория 2 |
| Skin Irrit. 2 | Повреждение / раздражение кожи, Категория 2           |
| Skin Sens. 1  | Сенсибилизация кожи, Категория 1                      |
| H315          | Вызывает раздражение кожи                             |

# Reveal

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой (ЕС) 2015/830

|      |   |
|------|---|
| H317 | Может вызывать аллергическую кожную реакцию |
| H319 | Вызывает серьезное раздражение глаз         |

ПБВ ЕС (Приложение II REACH)

*Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена для описания продукта только для целей здравоохранения, безопасности и соответствия экологическим требованиям. Следовательно, эта информация не должна толковаться как гарантия каких-либо определенных свойств продукта.*