



www.alcon.com.tr

# ЭПОКСИДНАЯ ЗАМАЗКА ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

ПБМ №: ALC-71

Дата сдачи: 14/02/2020

Дата пересмотра: 10/01/2022

Редакция: 2.0

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

### 1.1. Идентификатор продукта

Форма продукта : Смесь  
Название продукта : ЭПОКСИДНАЯ ЗАМАЗКА ALCON  
Код продукта : M-2239  
Группа продукта : Торговый продукт

### 1.1. Идентифицированные виды использования вещества/смеси и рекомендуемые ограничения по использованию

#### 1.2.1. Установленное целевое назначение

Основное применение : Промышленное применение, потребительское применение  
Промышленное/профессион. использование : Промышленное  
Применение вещества/смеси : Эпоксидный клей с наполнителем - два компонента

#### 1.2.2. Рекомендуемые ограничения по использованию

Дополнительная информация отсутствует

### 1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности

АЛКОН Эндюстриель Урюнлер Санайи ве Тиджарет Лимитед Ширкети  
кв-л ферхатпаша, пр-т Коджа-Синан, 11-я ул., 45  
34888, Стамбул, Турция  
Т +90 216 661 00 90 - Ф +90 216 661 01 57  
[alcon@alcon.com.tr](mailto:alcon@alcon.com.tr) - [www.alcon.com.tr](http://www.alcon.com.tr)

### 1.4. Номер телефона экстренной связи

Номер экстр.службы : +90 216 661 00 90

Страна	Организация/Компания	Адрес	Номер экстр.службы	Комментарии
Турция	Национальный токсикологический центр Президиум Центра здравоохранения им. Рефика Сайдама	пр-т Джемаль Гюрсель, № 18, Сыххие р-н Чанкая 06590, Анкара	114	Информация о случаях отравления предоставляется населению и мед. персоналу по тел. 114.

## РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

### 2.1. Классификация вещества или смеси

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

Коррозия/раздражение кожи, класс 2 H315  
Серьезное повреждение/раздражение глаз, класс 2 H319  
Сенсибилизация кожи, класс 1 H317  
Опасно для водной среды — Хроническая опасность, класс 4 H413  
Полный текст H-фраз: см. раздел 16

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

Вызывает раздражение кожи. Может вызвать аллергическую реакцию кожи. Вызывает серьезное раздражение глаз. Может оказывать длительное вредное воздействие на водную флору и фауну.

### 2.2. Элементы маркировки

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

Пиктограммы опасностей (CLP) :



GHS07

# ЭПОКСИДНАЯ ЗАМАЗКА ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

Сигнальное слово (CLP)	: Предупреждение
Опасные ингредиенты	: продукт реакции: бисфенол-А-(эпихлоргидрин); эпоксидная смола (средн. молекулярная масса ≤ 700)
Фразы риска (CLP)	: H315 - Вызывает раздражение кожи. H317 - Может вызвать аллергическую кожную реакцию. H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз. H413 - Может вызывать длительное вредное воздействие на водную флору и фауну
Предупредительные фразы (CLP)	: P261 - Избегайте вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/спрея P264 - Тщательно мойте руки после работы. P272 - Загрязненную рабочую одежду не следует выносить за пределы раб. места. P280 - Носите защитные перчатки/защитную одежду/защиту глаз/защиту лица/защиту слуха. P302+P352 - ПРИ КОНТАКТЕ С КОЖЕЙ: Промойте большим кол-вом воды с мылом. P305+P351+P338 - ПРИ КОНТАКТЕ С ГЛАЗАМИ: Промойте водой в теч. неск. минут. Снимите контактные линзы, если это легко сделать. Продолжайте ополаскивание P333+P313 - При появлении раздражения кожи или сыпи: Обратитесь к врачу. P337+P313 - Если раздражение глаз сохраняется: Обратитесь к врачу. P362+P364 - Снимите загрязн. одежду и постирайте перед повт. использованием.

### 2.3. Другие опасности

Дополнительная информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

### 3.1. Вещества

Не применимо

### 3.2. Смеси

Название	Идентификатор продукта	%	Классификация в соост. с Постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
продукт реакции: бисфенол-А-(эпихлоргидрин); эпоксидная смола (средн. молекулярная масса ≤ 700)	(CAS-No.) 25068-38-6 (EC-No.) 500-033-5 (EC Index-No.) 603-074-00-8	10 – 30	Разд. глаз 2, H319 Разд. кожи 2, H315 Сенс. кожи 1, H317 Водн. хрон. 2, H411
2,4,6-трис(диметиламинотетил)фенол	(CAS-No.) 90-72-2 (EC-No.) 202-013-9 (EC Index-No.) 603-069-00-0	0.5 – 1.5	Остр. токс.4 (перорал.), H302 Разд. глаз2, H319 Разд. кожи 2, H315
сульфид цинка	(CAS-No.) 1314-98-3 (EC-No.) 215-251-3	0.5 – 1.5	Не классифицируется

### Пределы специфической концентрации:

Название	Идентификатор продукта	Пределы специфической концентрации
продукт реакции: бисфенол-А-(эпихлоргидрин); эпоксидная смола (средн. молекулярная масса ≤ 700)	(CAS-No.) 25068-38-6 (EC-No.) 500-033-5 (EC Index-No.) 603-074-00-8	( 5 ≤C ≤ 100) Разд. глаз2, H319 ( 5 ≤C ≤ 100) Разд. кожи2, H315

Полный текст H-фраз: см. раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

### 4.1. Описание мер первой помощи

Меры первой помощи при вдыхании	Выведите человека на свежий воздух и обеспечьте комфортные условия для дыхания.
Меры первой помощи при контакте с кожей	: Промойте кожу большим количеством воды. Снимите загрязненную одежду. При раздражении кожи или сыпи, обратитесь к врачу

# ЭПОКСИДНАЯ ЗАМАЗКА ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

Меры первой помощи при контакте с глазами	: Осторожно промойте водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если это легко сделать. Продолжайте промывание, если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к врачу.
Меры первой помощи при проглатывании	: Обратитесь к врачу, если вы чувствуете себя плохо.

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

Симптомы/эффекты при контакте с кожей	: Раздражение. Может вызвать аллергическую реакцию кожи.
Симптомы/эффекты при контакте с глазами	: Раздражение глаз.

### 4.3. Показания к необходимости неотложной медицинской помощи и специального лечения

Симптоматическое лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Меры пожарной безопасности

### 5.1. Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства пожаротушения : Водный аэрозоль. Сухой порошок. Пена. Углекислый газ.

### 5.2. Особые опасности, которые представляет вещество или смесь

Опасные продукты разложения при пожаре : Возможно выделение токсичных паров.

### 5.3. Рекомендации для пожарных

Защита при тушении пожара : Не пытайтесь действовать без подходящего защитного оборудования. Автономный дыхательный аппарат. Полная защитная одежда.

## РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

### 6.1. Меры личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в экстренной ситуации

#### 6.1.1. Для персонала, не задействованного в ликвидации чрезвычайной ситуации

Порядок действий в чрезвычайных ситуациях : Проветрите место разлива. Избегайте контакта с кожей и глазами. Избегайте вдыхания пыли/паров/газа/тумана/испарений/брызг.

#### 6.1.2. Для лиц, участвующих в ликвидации чрезвычайных ситуаций

Защитное снаряжение : Не пытайтесь предпринимать действия без подходящих средств защиты. Дополнительную информацию см. в разделе 8: "Контроль воздействия/средства индивидуальной защиты".

### 6.2. Меры по защите окружающей среды

Избегать попадания в окружающую среду.

### 6.3. Способы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки : Уберите пролитую жидкость абсорбирующим материалом.  
Другая информация : Утилизируйте материалы или твердые остатки в разрешенном месте.

### 6.4. Ссылки на другие разделы

Дополнительную информацию см. в разделе 13..

## РАЗДЕЛ 7: Правила обращения и хранения

### 7.1. Меры предосторожности при обращении с продуктом

Меры предосторожности для безоп. обращения : Обеспечьте хорошую вентиляцию рабочего места. Избегайте контакта с кожей и глазами. Носите средства индивидуальной защиты. Избегайте вдыхания пыли/пара/газа/тумана/аэрозолям.  
Гигиенические меры : Стирайте загрязненную одежду перед повторным использованием. Загрязненную рабочую одежду не следует выносить за пределы рабочего места. Не ешьте, не пейте и не курите во время использования продукта. Всегда мойте руки после работы.

### 7.2. Условия для безопасного хранения с учётом любых несовместимостей

Условия хранения : Хранить в хорошо проветриваемом, прохладном месте.

# ЭПОКСИДНАЯ ЗАМАЗКА ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

### 7.3. Специфическое конечное применение)

Дополнительная информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 8: Контроль воздействия и индивидуальная защита

### 8.1. Параметры контроля

Дополнительная информация отсутствует

### 8.2. Средства контроля воздействия

#### Применимые меры технического контроля

Обеспечить хорошую вентиляцию рабочего места.

#### Защита рук:

Защитные перчатки

#### Защита глаз:

Защитные очки

#### Защита кожи и тела:

Носите соответствующую защитную одежду

#### Защита органов дыхания :

В случае недостаточной вентиляции надевайте подходящее респираторное снаряжение

#### Символ(ы) средств индивидуальной защиты:



#### Контроль воздействия на окружающую среду:

Избегать попадания в окружающую среду.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

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

Физическое состояние	: Жидкость
Внешний вид	: Паста
Цвет	: Зеленый. Желтый.
Запах	: Характерный
Порог запаха	: Данных нет
pH	: Данных нет
Относит. скорость испарения (бутилацетат=1)	: Данных нет
Температура плавления	: Не применимо
Температура замерзания	: Данных нет
Температура кипения	: Данных нет
Температура вспышки	: Данных нет
Температура самовоспламенения	: Данных нет
Температура разложения	: Данных нет
Воспламеняемость (твердое вещество, газ)	: Не применимо
Давление паров	: Данных нет
Относительная плотность паров при 20°C	: Данных нет
Относительная плотность	: Данных нет

# ЭПОКСИДНАЯ ЗАМАЗКА ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

Растворимость	: Данных нет
Коефф. разделения н-октанол/вода (Log Pow)	: Данных нет
Кинематическая вязкость	: Данных нет
Динамическая вязкость	: Данных нет
Взрывчатые свойства	: Данных нет
Окислительные свойства	: Данных нет
Пределы взрываемости	: Данных нет

### 9.2. Прочая информация

Дополнительная информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

Продукт является нереактивным при нормальных условиях использования, хранения и транспортировки.

### 10.2. Химическая стабильность

Стабилен при нормальных условиях.

### 10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях использования опасных реакций не известно.

### 10.4. Условия, которых следует избегать

Отсутствуют при рекомендованных условиях хранения и обращения (см. раздел 7).

### 10.5. Несовместимые материалы

Кислоты. Окисляющий агент. Амины. Основания.

### 10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования опасные продукты разложения не образуются.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсикологических эффектах

Острая токсичность (перорально)	: Не классифицируется
Острая токсичность (дермально)	: Не классифицируется
Острая токсичность (при вдыхании)	: Не классифицируется

#### продукт реакции: бисфенол-А-(эпихлоргидрин); эпоксидная смола (средн. молекулярная масса $\leq 700$ ) (25068-38-6)

LD50 перорально, крыса	> 2000 мг/кг массы тела Животное: крыса, Пол животного: самка, Руководство: OECD 420 (Острая пероральная токсичность - метод фиксированной дозы)
LD50 дермально, крыса	> 2000 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 402 (острая дермальная токсичность), Руководство: Метод ЕС В.3 (острая дермал. токсичность).

#### 2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол (90-72-2)

LD50 перорально, крыса	2169 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 401 (острая пероральная токсичность), 95% CL: 1916 - 2455
------------------------	--

Коррозия/раздражение кожи	: Вызывает раздражение кожи.
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Вызывает серьезное раздражение глаз.
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Может вызвать аллергическую реакцию кожи.
Мутагенность половых клеток	: Не классифицируется
Канцерогенность	: Не классифицируется



# ЭПОКСИДНАЯ ЗАМАЗКА ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

продукт реакции: бисфенол-А-(эпихлоргидрин); эпоксидная смола (средн. молекулярная масса ≤ 700) (25068-38-6)	
NOAEL (хроническая, перорально, животное/самец, 2 года)	15 мг/кг массы тела Животное: крыса, Пол животного: самка, Руководство: OECD 453 (Комбинированная хроническая токсичность/Исследование на канцерогенность), Руководство: EPA OPPTS 870.4300 (Комбинированная хроническая токсичность/Канцерогенность), Руководство: другое: MITI, японское министерство международной торговли и промышленности, февраль 1998, Замечания по результатам: другое: Тип эффекта: токсичность (мигрировавшая информация)
NOAEL (хроническая, перорально, животное/самка, 2 года)	100 мг/кг массы тела Животное: крыса, Пол животного: самка, Руководство: OECD 453 (Комбинированная хроническая токсичность/Исследование на канцерогенность), Руководство: EPA OPPTS 870.4300 (Комбинированная хроническая токсичность/Канцерогенность), Руководство: другое: MITI, японское министерство международной торговли и промышленности, февраль 1998, Замечания по результатам: другое: Тип эффекта: токсичность (мигрировавшая информация)

Репродуктивная токсичность : Не классифицируется

Специф. токсичность для отдел. органа-мишени при однократном воздействии : Не классифицируется

Специф. токсичность для отдел. органа-мишени при многократном воздействии : Не классифицируется

reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700) (25068-38-6)	
NOAEL (перорально, крыса, 90 дней)	50 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 408 (Повторная доза 90-дневной пероральной токсичности у грызунов), Руководство: EPA OPPTS 870.3100 (90-дневная пероральная токсичность у грызунов), Руководство: Метод ЕС В.26 (субхронический тест на пероральную токсичность: Повторная доза 90-дневного исследования пероральной токсичности у грызунов), Руковод. принцип: другое: японское руководство MITI по тестированию токсичности химических веществ.

zinc sulphide (1314-98-3)	
NOAEL (перорально, крыса, 90 дней)	31,52 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 408 (Повторная доза 90-дневной пероральной токсичности у грызунов)

Опасность аспирации : Не классифицируется

## РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

Экология - общая : Может оказывать длительное вредное воздействие на водные организмы.  
Опасно для водной среды, краткосрочно (острая) : Не классифицировано  
Опасен для водной среды, долгосрочно (хроническая) : Может вызывать длительное вредное воздействие на водные организмы.  
Не быстро разлагается

продукт реакции: бисфенол-А-(эпихлоргидрин); эпоксидная смола (средн. молекулярная масса ≤ 700) (25068-38-6)	
LC50 Рыбы 1	1,2 мг/л Иssl. организмы (виды): Oncorhynchus mykiss (предыдущее название: Salmo gairdneri)
EC50 72ч водоросли (1)	9.4 мг/л Иssl. организмы (виды): Scenedesmus capricornutum
EC50 72ч водоросли (2)	> 11 мг/л Иssl. организмы (виды): Scenedesmus capricornutum
LOEC (хроническая)	1 мг/л Иssl. организмы (виды): Daphnia magna Продолжительность: '21 день'
NOEC (хроническая)	0,3 мг/л Иssl. организмы (виды): Daphnia magna Продолжительность: '21 день'

2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол (90-72-2)	
LC50 Рыбы 1	175 мг/л Иssl. организмы (виды): Cyprinus carpio
LC50 Рыбы 2	180 - 240 мг/л Иssl. организмы (виды): Oncorhynchus mykiss (предыдущее название: Salmo gairdneri)

# ЭПОКСИДНАЯ ЗАМАЗКА ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

EC50 72ч водоросли (1)	84 мг/л Иссл. организмы (виды): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (предыдущее название: <i>Scenedesmus subspicatus</i> )
------------------------	---

### сульфид цинка (1314-98-3)

LC50 Рыбы 1	> 0,25 мг/л Иссл. организмы (виды): <i>Danio rerio</i> (предыд.название: <i>Brachydanio rerio</i> )
-------------	---

### 12.2. Стойкость и способность к разложению

Дополнительная информация отсутствует

### 12.3. Способность к биоаккумуляции

Дополнительная информация отсутствует

### 12.4. Подвижность в почве

Дополнительная информация отсутствует

### 12.5. Результаты оценки по критериям СБТ и оСоБ

Дополнительная информация отсутствует

### 12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Дополнительная информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 13: Утилизация и/или удаление отходов

### 13.1. Способы переработки отходов

Способы переработки отходов : Утилизируйте содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями по сортировке лицензированного сборщика.

## РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Номер ООН</b>				
Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется
<b>14.2. Надлежащее транспортное наименование ООН</b>				
Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется
<b>14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке</b>				
Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется
<b>14.4. Группа упаковки</b>				
Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется
<b>14.5. Опасные факторы окружающей среды</b>				
Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется
Дополнительная информация отсутствует				

### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

#### Наземный транспорт

Не регулируется

#### Перевозка морским транспортом

Не регулируется

#### Перевозка воздушным транспортом

Не регулируется

# ЭПОКСИДНАЯ ЗАМАЗКА ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

### Внутренний водный транспорт

Не регулируется

### Железнодорожный транспорт

Не регулируется

## 14.7. Перевозка навалом в соответствии с Приложение II к Конвенции МАРПОЛ и Кодексом IBC

Не применимо

## РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

### 15.1. Постановления/законы по охране труда, технике безопасности и охране окр. среды, характерные для вещ-ва

#### 15.1.1. Постановления ЕС

Не содержит веществ REACH с ограничениями по Приложению XVII

Не содержит веществ, включенных в список кандидатов REACH

Не содержит веществ, включенных в Приложение XIV REACH

Не содержит веществ, подпадающих под действие Регламента (ЕС) № 649/2012 Европейского парламента и Совета от 4 июля 2012 года об экспорте и импорте опасных химических веществ.

Не содержит веществ, подпадающих под действие Регламента (ЕС) № 2019/1021 Европейского парламента и Совета от 20 июня 2019 года о стойких органических загрязнителях

#### 15.1.2. Государственные нормативы

##### Германия

Ограничения по трудоустройству

: Соблюдайте ограничения в соответствии с Законом о защите работающих матерей (MuSchG). Соблюдайте ограничения в соответствии с Законом о защите молодых людей в сфере занятости (JArbSchG)

Класс опасности для водной среды (WGK)

: WGK 1, Немного опасен для вод. среды (Классификация согл. AwSV, Приложение 1)

Постановление об опасн.инцид. (12. BImSchV)

: Не подпадает под действие Постановления об опасных инцидентах (12. BImSchV)

##### Нидерланды

Список Мини. соц.дел и занят.: канцер. вещества : Ни один из компонентов не указан

Список Мин. соц. дел и занят.: мутаг. вещества : Ни один из компонентов не указан

НЕисчерпывающий список токс. вещ., влияющ. на репрод. функцию – Грудное вскармливание

НЕисчерпывающий список токс. вещ., влияющ. на репрод. функцию – Фертильность

НЕисчерпывающий список токс. вещ., влияющ. на развитие

##### Дания

Национальные нормативы Дании

: Молодые люди в возрасте до 18 лет не могут использовать продукт

### 15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не проводилась

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

### Аббревиатуры и сокращения:

ADN	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям
ADR	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
ATE	Оценка острой токсичности
BLV	Биологическое предельное значение
CAS-№.	Номер химического вещества реферативной службы
CLP	Постановление (ЕС) № 1272/2008 о классификации, маркировке и упаковке
DMEL	Производный минимальный уровень воздействия
DNEL	Предельный уровень воздействия вещества



# ЭПОКСИДНАЯ ЗАМАЗКА ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

EC50	Средняя эффективная концентрация
EC-No.	Номер Европейского сообщества
EN	Европейский стандарт
IATA	Международная ассоциация воздушного транспорта
IMDG	Международный морской кодекс по опасным грузам
LC50	Средняя смертельная концентрация
LD50	Средняя смертельная доза
LOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия
NOAEC	Максимальная концентрация, не вызывающая неблагоприятного воздействия
NOAEL	Доза, не оказывающая явного нежелательного действия
NOEC	Концентрация, не вызывающая видимых отрицательных эффектов
OEL	Предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны
PBT	Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный
PNEC	Прогнозируемая безопасная концентрация
REACH	Постановление (ЕС) № 1907/2006 о регистрации, оценке, разрешении и ограничении хим. веществ
RID	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам
SDS	Паспорт безопасности материала
vPvB	Очень устойчивое биоаккумулятивное вещество
WGK	Класс опасности для водной среды

Источники данных

: ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) № 1272/2008 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющее и отменяющее Директивы 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС, и вносящее изменения в Постановление (ЕС) № 1907/2006.

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

Разд. кожи 2	H315
Разд. глаз 2	H319
Сенс. кожи 1	H317
Водн. хрон. 4	H413

### Полный текст H- и EУH-фраз:

Остр. токс. 4 (перорально)	Острая токсичность (перорально), класс 4
Водн. хрон. 2	Опасно для водной среды — Хроническая опасность, класс 2
Разд. глаз 2	Серьезное повреждение/раздражение глаз, класс 2
Разд. кожи 2	Коррозия/раздражение кожи, класс 2
Сенс. кожи 1	Сенсибилизация кожи, класс 1
H302	Вреден при проглатывании .
H315	Вызывает раздражение кожи.
H317	Может вызвать аллергическую реакцию кожи.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H411	Токсичен для водной флоры и фауны с длительными последствиями.
H413	Может оказывать длительное вредное воздействие на водную флору и фауну.

# ЭПОКСИДНАЯ ЗАМАЗКА ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

---

ПБМ ЕС (REACH Приложение II)

**ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ** Информация в данном ПБМ была получена из источников, которые мы считаем надежными. Однако информация предоставляется без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, относительно ее правильности. Условия или методы обращения, хранения, использования или утилизации продукта находятся вне нашего контроля и могут быть нам неизвестны. По этой и другим причинам мы не берем на себя ответственность и категорически отказываемся от ответственности за потери, ущерб или расходы, возникающие в результате или каким-либо образом связанные с обращением, хранением, использованием или утилизацией продукта. Данный ПБМ был подготовлен и должен использоваться только для данного продукта. Если продукт используется в качестве компонента другого продукта, данная информация ПБМ может быть неприменима.