



www.alcon.com.tr

# ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА ALCON SUPER BOND ПРОЗРАЧНАЯ (ОТВЕРДИТЕЛЬ)

## Паспорт безопасности материала

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

ПБМ №: ALC-32

Дата выдачи: 30/01/2020 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 СМОЛА ALCON SUPER BOND ПРОЗРАЧНАЯ (ОТВЕРДИТЕЛЬ)  
Код продукта : M-2313  
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

#### 1.2.2. Рекомендуемые ограничения по использованию

Дополнительная информация отсутствует

### 1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности

АЛКОН Эндюстриель Урюнлер Санай 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, Сыхие 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]

Сенсибилизация кожи, класс 1 H317  
Опасен для водной среды - острая опасность, класс 1 H400  
Опасен для водной среды - хроническая опасность, класс 1 H410  
Полный текст H-фраз : см. раздел 16

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

Может вызвать аллергическую реакцию кожи. Очень токсичен для водной флоры и фауны с длительными последствиями.

### 2.2. Элементы маркировки

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

Пиктограммы опасностей (CLP) :



# ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА ALCON SUPER BOND ПРОЗРАЧНАЯ (ОТВЕРДИТЕЛЬ)

## Паспорт безопасности материала

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

	GHS07	GHS09
Сигнальное слово (CLP)	: Предупреждение	
Опасные ингредиенты	: THIOCURE PETMP	
Фразы риска (CLP)	: H317 - Может вызвать аллергическую кожную реакцию. H410 - Очень токсичен для водной флоры и фауны с длительными последствиями.	
Предупредительные фразы (CLP)	: P261 - Избегайте вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/спрея P280 - Носите защитные перчатки/защитную одежду/защиту глаз/защиту лица/защиту слуха. P333+P313 - При появлении раздражения кожи или сыпи: Обратитесь к врачу. P362+P364 - Снимите загрязн. одежду и постирайте перед повт. использованием. P391 - Соберите разлив.	

### 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 соотв. с Постановлением (EC) № 1272/2008 [CLP]
THIOCURE PETMP	(CAS-No.) 7575-23-7 (EC-No.) 231-472-8	85 – 95	Остр. токс. 4 (перор.), H302 Сенс. кожи 1A, H317 Водн. остр. 1, H400 (M=10) Водн. хрон.1, H410 (M=10)
Коммерческая тайна	-	5-15	Не классифицируется

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 пострадавшего на свежий воздух и обеспечьте 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.
Меры первой помощи при контакте с глазами	: Промойте глаза водой в качестве меры предосторожности.
Меры первой помощи при проглатывании	: Позвоните в токсикологический центр или врачу, если вы чувствуете себя плохо.

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

Симптомы/эффекты при контакте с кожей	: Может вызвать аллергическую кожную реакцию.
---------------------------------------	---

### 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.
--	---------------------------------------

# ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА ALCON SUPER BOND ПРОЗРАЧНАЯ (ОТВЕРДИТЕЛЬ)

## Паспорт безопасности материала

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

### 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 вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/пара/аэрозоля. Избегайте контакта с кожей и глазами.

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

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

### 6.2. Меры по защите окружающей среды

Избегать попадания в окружающую среду.

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

Для локализации : Соберите пролитую жидкость.  
Методы очистки : Соберите 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 безопр. обращения : Используйте только на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом помещении. Избегайте вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/пара/аэрозоля. Избегайте контакта с кожей и глазами. Надевайте индивидуальные средства защиты.  
Гигиенические меры : Постирайте загрязненную одежду перед повторным использованием. Не ешьте, не пейте и не курите во время использования этого продукта. Всегда мойте руки после работы с продуктом.

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

Условия хранения : Хранить в хорошо проветриваемом, прохладном месте.  
Несовместимые продукты : Сильные кислоты.

### 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.

#### Средства индивидуальной защиты:

Перчатки. Коррозионностойкая одежда.

# ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА ALCON SUPER BOND ПРОЗРАЧНАЯ (ОТВЕРДИТЕЛЬ)

## Паспорт безопасности материала

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

### 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	: Прозрачный
Цвет	: Прозрачный
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
Плотность	: 1.15- 1.25 г/мл (при 20 °C) (Метод: DIN 51757)
Растворимость	: Вода: (при 20 °C) (Частично растворим)
Козфф. разделения н-октанол/вода (Log Pow)	: Данных нет
Кинематическая вязкость	: Данных нет
Динамическая вязкость	: 800 – 12000 мПа*с (при 25 °C)
Взрывчатые свойства	: Данных нет
Окислительные свойства	: Данных нет
Пределы взрываемости	: Данных нет

### 9.2. Прочая информация

Дополнительная информация отсутствует

# ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА ALCON SUPER BOND ПРОЗРАЧНАЯ (ОТВЕРДИТЕЛЬ)

## Паспорт безопасности материала

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

### 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. Сильные кислоты.

#### 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

#### THIOCURE PETMP (7575-23-7)

LD50 перорально, крыса	1000 - 2000 мг/кг массы тела Животное: крыса, Пол животного: самка, Руководство: OECD 423 (Острая пероральная токсичность - метод острого токсического класса)
LC50 при вдыхании, крыса (мг/л)	> 3,363 мг/л воздуха Животное: крыса, Руководство: OECD 403 (Острая ингаляционная токсичность), Руководство: Метод ЕС В.2 (острая ингаляционная токсичность), Руководство: EPA OPPTS 870.1300 (Острая ингал. токсичность).

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

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

#### THIOCURE PETMP (7575-23-7)

NOAEL (перорально, крыса, 90 дней)	≥ 100 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 422 (комбинированное исследование токсичности повторных доз с тестом скрининга токсичности репродукции / развития)
------------------------------------	--

Опасность аспирации : Не классифицируется

# ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА ALCON SUPER BOND ПРОЗРАЧНАЯ (ОТВЕРДИТЕЛЬ)

## Паспорт безопасности материала

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

### РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

#### 12.1. Токсичность

Экология - общая	: Очень токсичен для водной флоры и фауны с длительными последствиями.
Опасно для водной среды, краткосрочно (острая)	: Очень токсичен для водной флоры и фауны.
Опасен для водной среды, долгосрочно (хроническая)	: Очень токсичен для водной флоры и фауны с длительными последствиями
Не быстро разлагается	

#### ТНЮСЮРЕ РЕТМР (7575-23-7)

LC50 Рыбы 1	0,034 мг/л Иссл. организмы (виды): Oncorhynchus mykiss (предыдущее название: Salmo gairdneri)
EC50 Дафния 1	> 0,35 мг/л Иссл. организмы (виды): Daphnia magna
EC50 72ч водоросли (1)	> 0,12 мг/л Иссл. организмы (виды): Desmodesmus subspicatus (предыдущее название: Scenedesmus subspicatus)

#### 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>				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
<b>14.2. Надлежащее транспортное наименование ООН</b>				
ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО, ЖИДКОЕ, Н.У.К.	ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО, ЖИДКОЕ, Н.У.К.	ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО, ЖИДКОЕ, Н.У.К.	ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО, ЖИДКОЕ, Н.У.К.	ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО, ЖИДКОЕ, Н.У.К.



# ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА ALCON SUPER BOND ПРОЗРАЧНАЯ (ОТВЕРДИТЕЛЬ)

## Паспорт безопасности материала

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

Описание транспортной документации				
UN 3082 ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО, ЖИДКОЕ, Н.У.К., 9, III, (-)	UN 3082 ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО, ЖИДКОЕ, Н.У.К., 9, III, МОРСКОЙ ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ	UN 3082 ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО, ЖИДКОЕ, Н.У.К., 9, III	UN 3082 ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО, ЖИДКОЕ, Н.У.К., 9, III	UN 3082 ЭКОЛОГИЧЕСКИ ОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО, ЖИДКОЕ, Н.У.К., 9, III
14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке				
9	9	9	9	9
14.4. Группа упаковки				
III	III	III	III	III
14.5. Опасные факторы окружающей среды				
Опасно для окружающей среды : Да	Опасно для окружающей среды : Да Морской загрязнитель : Да	Опасно для окружающей среды : Да	Опасно для окружающей среды : Да	Опасно для окружающей среды : Да
Дополнительная информация отсутствует				

### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

#### Наземный транспорт

Код классификации (ADR)	: M6
Специальные положения (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Ограниченное количество (ADR)	: 5I
Исключаемые количества (ADR)	: E1
Указания по упаковке (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Спец. положения по упаковке (ADR)	: PP1
Указания по смеш. упаковке (ADR)	: MP19
Указ. по перен. бакам и для сып. грузов (ADR)	: T4
Специальные положения по переносным бакам и бакам для сыпучих грузов (ADR)	: TP1, TP29
Код резервуара (ADR)	: LGBV
Транспортное средство для перевозки цистерн	: AT
Транспортный класс (ADR)	: 3
Спец. положения по перевозке - Упаковка (ADR)	: V12
Специальные положения по перевозке - Погрузка, разгрузка и обработка (ADR)	: CV13
Идентифик. номер опасности (Код Кемпера)	: 90
Таблички оранжевого цвета	:

Код ограничения проезда через туннели (ADR)	: -
EAC код	: •3Z

#### Перевозка морским транспортом

Специальные положения (IMDG)	: 274, 335, 969
Ограниченное количество (IMDG)	: 5 L
Исключаемые количества (IMDG)	: E1
Указания по упаковке (IMDG)	: LP01, P001
Спец. положения по упаковке (IMDG)	: PP1
IBC указания по упаковке (IMDG)	: IBC03
Инструкции по эксплуатации резервуара (IMDG)	: T4
Спец. положения по резервуару (IMDG)	: TP1, TP29
EmS-№. (Пожар)	: F-A

# ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА ALCON SUPER BOND ПРОЗРАЧНАЯ (ОТВЕРДИТЕЛЬ)

## Паспорт безопасности материала

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

EmS-№. (Разлив)	: S-F
Категория укладки (IMDG)	: A
<b>Перевозка воздушным транспортом</b>	
PSA Исключаемые количества (IATA)	: E1
PSA Ограниченное количество (IATA)	: Y964
PSA гран. макс. нетто-количество (IATA)	: 30kgG
PSA указания по упаковке (IATA)	: 964
PSA макс. нетто-количество (IATA)	: 450L
CAO указания по упаковке (IATA)	: 964
CAO макс. нетто-количество (IATA)	: 450L
Специальные положения (IATA)	: A97, A158, A197
ERG код (IATA)	: 9L

<b>Внутренний водный транспорт</b>	
Код классификации (ADN)	: M6
Специальные положения (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Ограниченное количество (ADN)	: 5 L
Исключаемые количества (ADN)	: E1
Необходимое оборудование (ADN)	: PP
Количество синих конусов/фонарей (ADN)	: 0

<b>Железнодорожный транспорт</b>	
Код классификации (RID)	: M6
Специальные положения (RID)	: 274, 335, 375, 601
Ограниченное количество (RID)	: 5L
Исключаемые количества (RID)	: E1
Указания по упаковке (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Спец. положения по упаковке (RID)	: PP1
Положения о смеш. упаковке (RID)	: MP19
Указ. по перен. бакам и для сып.грузов (RID)	: T4
Специальные положения по переносным бакам и бакам для сыпучих грузов (RID)	: TP1, TP29
Коды резервуаров для резервуаров RID (RID)	: LGBV
Транспортный класс (RID)	: 3
Спец.положения по перевозке - Упаковка (RID)	: W12
Специальные положения по перевозке -	: CW13, CW31
Погрузка, разгрузка и обработка (RID)	
Colis express (экспресс-посылки) (RID)	: CE8
Идентификационный номер опасности (RID)	: 90

### 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)



# ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА ALCON SUPER BOND ПРОЗРАЧНАЯ (ОТВЕРДИТЕЛЬ)

## Паспорт безопасности материала

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

### 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 : Ни один из компонентов не указан  
репрод. функцию – Грудное вскармливание

НЕисчерпывающий список токс. вещ., влияющ. на : Ни один из компонентов не указан  
репрод. функцию – Фертильность

НЕисчерпывающий список токс. вещ., влияющ. на : Ни один из компонентов не указан  
влияющих на репрод. функцию – 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-No.	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
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

# ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА ALCON SUPER BOND ПРОЗРАЧНАЯ (ОТВЕРДИТЕЛЬ)

## Паспорт безопасности материала

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

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]:

Сенс. кожи 1	H317
Водн. остр. 1	H400
Водн. хрон. 1	H410

### Полный текст H- и EУН-фраз:

Остр. токс. 4 (перор.)	Острая токсичность (перорально), класс 4
Водн. остр. 1	Опасен для водной среды - острая опасность, класс 1
Водн. хрон. 1	Опасен для водной среды - хроническая опасность, класс 1
Сенс. кожи 1 А	Сенсибилизация кожи, класс 1А
H302	Вреден при проглатывании.
H317	Может вызвать аллергическую реакцию кожи.
H400	Очень токсичен для водной флоры и фауны.
H410	Очень токсичен для водной флоры и фауны с длительными последствиями

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.