



www.alcon.com.tr

# АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЖИДКАЯ УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА ALCON HYPER-RTV 200 мл.

## Паспорт безопасности материала

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламента (ЕС) 2015/830 ПБМ №: ALC-16  
Дата выдачи: 16/12/2019      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 : АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЖИДКАЯ УПЛОТНИТ. ПРОКЛАДКА ALCON HYPER-RTV 200 мл.  
 Код продукта : M-3326 / M-3327 / M-3328  
 Испаритель : Аэрозоль  
 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 : Наполнение / герметизация

##### 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 токсикол. центр. Президиум Центра здравоохран. 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]

Газы под давлением : Сжатый газ H280  
 Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 2 H319  
 Сенсibilизация кожи, Класс 1 H317  
 Полный текст H-фраз: см. раздел 16

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

Содержит газ под давлением; может взорваться при нагревании. Может вызвать аллергическую кожную реакцию. Вызывает серьезное раздражение глаз.

#### 2.2. Элементы маркировки

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

Пиктограммы опасностей (CLP) :



GHS04

GHS07

Сигнальное слово (CLP) : Предупреждение  
 Опасные ингредиенты : бутан-2-он О,О',О"- (метилсилилидин)триоксим; бутан-2-он О,О',О"- (винилсилилидин)триоксим  
 Фразы риска (CLP) : H280 - Содержит газ под давлением; может взорваться при нагревании.  
 H317 - Может вызвать аллергическую реакцию кожи.  
 H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз.

# АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЖИДКАЯ УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА ALCON HYPER-RTV 200 мл.

## Паспорт безопасности материала

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

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Предупредительные фразы (CLP) | : P261 - Избегайте вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/спрея<br>P272 - Загрязненную рабочую одежду не следует выносить за пределы раб. места.<br>P280 - Носите защитные перчатки/защитную одежду/защиту глаз/защиту лица.<br>P302+P352 - ПРИ КОНТАКТЕ С КОЖЕЙ: Промойте большим количеством воды<br>P305+P351+P338 - ПРИ КОНТАКТЕ С ГЛАЗАМИ: Промойте водой в теч. неск. минут.<br>Снимите контактные линзы, если это легко сделать. Продолжайте ополаскивание<br>P310 - Немедленно позвоните в центр по борьбе с отравлениями или врачу.<br>P333+P313 - При появлении раздражения кожи или сыпи: Обратитесь к врачу.<br>P362+P364 - Снимите загрязн. одежду и постирайте перед повт. использованием.<br>P410+P403 - Защищайте от солн. света. Храните в хорошо проветриваемом месте.<br>P501 - Утилизируйте содержимое/контейнер в пункт сбора опасных или специальных отходов в соответствии с местными, региональными, национальными и/или |
|-------------------------------|--|

### 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 (ЕС) № 1272/2008 [CLP] |
|--|--|-------|--|
| бутан-2-он О,О',О''-(метилсилилидин)триоксим | (CAS-No.) 22984-54-9<br>(EC-No.) 245-366-4 | 1 - 7 | Разд. глаз 2, H319<br>Сенс. кожи 1B, H317<br>STOT RE 2, H373   |
| Двуокись углерода                            | (CAS-No.) 124-38-9<br>(EC-No.) 204-696-9   | 1 - 5 | Газ под давл. (компр.), H280                                   |
| бутан-2-он О,О',О''-(винилсилилидин)триоксим | (CAS-No.) 2224-33-1<br>(EC-No.) 218-747-8  | < 3   | Повр. глаз1, H318<br>Сенс. кожи 1B, H317<br>STOT RE 2, H373    |

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 появлении раздражения кожи или сыпи: обратитесь к врачу                                |
| Меры первой помощи при контакте с глазами | : Осторожно промойте кожу водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы. Продолжайте ополаскивание Если раздражение сохраняется: Обратитесь к врачу. |
| Меры первой помощи при проглатывании      | : Обратитесь к врачу, если почувствуете себя плохо  |

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

|   |   |
|---|---|
| Симптомы/эффекты при контакте с кожей   | : 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 | : Сухой порошок. Пена. Углекислый газ.                                 |
| Непригодные средства тушения пожара  | : Не используйте водяную струю, так как это может привести к разбросу. |

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

# АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЖИДКАЯ УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА ALCON HYPER-RTV 200 мл.

## Паспорт безопасности материала

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

### 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

Методы очистки : При небольших разливах; используйте универсальные абсорбирующие материалы, такие как сухой песок, сухой инертный абсорбент и т.д. Соберите пролитый материал шпателем и храните в подходящей маркированной таре, плотно закрытой. Очистите место разлива подходящим растворителем.

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 : 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, не курите во время использования продукта. Всегда мойте руки после работы.

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

Условия хранения : Защищайте от солнечного света. Храните в хорошо проветриваемом, прохладном месте.

### 7.3. Специфическое конечное применение

Дополнительная информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 8: Контроль воздействия и индивидуальная защита

### 8.1. Параметры контроля

#### Двуокись углерода (124-38-9)

##### EU - Предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Местное название     | Двуокись углерода    |
| IOELV TWA (мг/м³)    | 9000 мг/м³           |
| IOELV TWA (промилле) | 5000 промилле        |
| Нормативная ссылка   | ДИРЕКТИВА 2006/15/ЕС |

##### Турция - Предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны

|                    |   |
|--------------------|---|
| Местное название   | Karbondioksit                                       |
| OEL TWA (мг/м³)    | 9000 мг/м³  |
| OEL TWA (промилле) | 5000 промилле                                       |
| Нормативная ссылка | 12 Ağustos 2013 Tarihi ve 28733 Sayılı Resmî Gazete |

### 8.2. Средства контроля воздействия

#### Применимые меры технического контроля

Обеспечить хорошую вентиляцию рабочего места.

#### Средства индивидуальной защиты:

Защитные очки. Термостойкая одежда. Перчатки.

|   |
|---|
| <b>Защита рук:</b>  |
| Защитные перчатки   |
| <b>Защита глаз:</b>   |
| Защитные очки   |
| <b>Защита кожи и тела:</b>  |
| Носите соответствующую защитную одежду  |
| <b>Защита органов дыхания :</b>   |
| В случае недостаточной вентиляции надевайте подходящее респираторное снаряжение |

# АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЖИДКАЯ УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА ALCON HYPER-RTV 200 мл.

## Паспорт безопасности материала

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

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                                 | : Тиксотропная паста.     |
| Цвет  | : Черный. Красный. Серый. |
| 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                      | : Не применимо            |
| Воспламеняемость (твердое вещество, газ)    | : Данных нет              |
| Давление паров                              | : Не применимо            |
| Относительная плотность паров при 20°C      | : Данных нет              |
| Относительная плотность                     | : Данных нет              |
| Растворимость                               | : 1.06 - 1.15             |
| 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

Strong oxidizers.

### 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 |

# АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЖИДКАЯ УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА ALCON HYPER-RTV 200 мл.

## Паспорт безопасности материала

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

### бутан-2-он О,О',О''-(метилсилилидин)триоксим (22984-54-9)

|                       |  |
|-----------------------|--|
| LD50 дермально, крыса | > 2000 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 402 (острая дермальная токсичность) |
|-----------------------|--|

### бутан-2-он О,О',О''-(винилсилилидин)триоксим (2224-33-1)

|                        |   |
|------------------------|---|
| LD50 перорально, крыса | > 2000 мг/кг массы тела Животное: крыса, Пол животного: самец, Руководство: OECD 425 (острая пероральная токсичность: процедура "вверх-вниз") |
|------------------------|---|

|                       |  |
|-----------------------|--|
| LD50 дермально, крыса | > 2009 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 402 (острая дермальная токсичность) |
|-----------------------|--|

|   |   |
|---|---|
| Коррозия/раздражение кожи   | : Не классифицируется                       |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз                                    | : Вызывает серьезное раздражение глаз.      |
| Респираторная или кожная сенсибилизация                                   | : Может вызвать аллергическую реакцию кожи. |
| 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                       |

### бутан-2-он О,О',О''-(метилсилилидин)триоксим (22984-54-9)

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| LOAEL (перорально, крыса, 90 дней) | 50 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 422 (комбинированное исследование токсичности повторных доз с тестом скрининга токсичности репродукции / развития) |
|------------------------------------|---|

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| NOAEL (перорально, крыса, 90 дней) | 10 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 422 (комбинированное исследование токсичности повторных доз с тестом скрининга токсичности репродукции / развития) |
|------------------------------------|---|

### бутан-2-он О,О',О''-(винилсилилидин)триоксим (2224-33-1)

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| LOAEL (перорально, крыса, 90 дней) | 50 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 422 (комбинированное исследование токсичности повторных доз с тестом скрининга токсичности репродукции / развития) |
|------------------------------------|---|

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| NOAEL (перорально, крыса, 90 дней) | 10 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 422 (комбинированное исследование токсичности повторных доз с тестом скрининга токсичности репродукции / развития) |
|------------------------------------|---|

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Опасность аспирации | : Не классифицируется |
|---------------------|-----------------------|

### ALCON HYPER-RTV AUTOMATIC DOSE NEUTRAL LIQUID GASKET MAKER 200 ml.

|            |          |
|------------|----------|
| Испаритель | Аэрозоль |
|------------|----------|

## РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

|  |  |
|--|--|
| Экология - общая                                   | : Продукт не считается вредным для водных организмов и не вызывает долгосрочных негативных последствий в окружающей среде. |
| Опасно для водной среды, краткосрочно (острая)     | : Не классифицируется  |
| Опасен для водной среды, долгосрочно (хроническая) | : Не классифицируется  |

### бутан-2-он О,О',О''-(метилсилилидин)триоксим (22984-54-9)

|               |   |
|---------------|---|
| ЕС50 Дафния 1 | > 120 мг/л Иssl. организмы (виды):Daphnia magna |
|---------------|---|

|                        |  |
|------------------------|--|
| ЕС50 72ч водоросли (1) | 94 мг/л Иssl. организмы (виды):Pseudokirchneriella subcapitata ((предыдущее название: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
|------------------------|--|

|                        |  |
|------------------------|--|
| ЕС50 72ч водоросли (2) | 50 мг/л Иssl. организмы (виды): Pseudokirchneriella subcapitata (предыдущее название: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
|------------------------|--|

|                |  |
|----------------|--|
| LOEC (хронич.) | > 100 мг/л Иssl. организмы (виды):Daphnia magna Продолжительность: '21 день' |
|----------------|--|

|                |   |
|----------------|---|
| NOEC (хронич.) | >= 100 мг/л Иssl. организмы (виды):Daphnia magna Продолжительность: '21 день' |
|----------------|---|

|                   |   |
|-------------------|---|
| NOEC хронич. рыбы | >= 100 мг/л Иssl. организмы (виды):Oryzias latipes Продолжительность: '14 дней' |
|-------------------|---|

# АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЖИДКАЯ УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА ALCON HYPER-RTV 200 мл.

## Паспорт безопасности материала

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

| бутан-2-он О,О',О''-(винилсилилидин)триоксим (2224-33-1) |  |
|--|--|
| EC50 дафния 1  | > 120 мг/л Иссл. организмы (виды):Daphnia magna  |
| EC50 72ч водоросли (1)                                   | 94 мг/л Иссл. организмы (виды):Pseudokirchneriella subcapitata (предыдущее название: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)  |
| EC50 72ч водоросли (2)                                   | 50 мг/л Иссл. организмы (виды):Pseudokirchneriella subcapitata (предыдущее название: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)  |
| EC50 96ч водоросли (1)                                   | 49 мг/л Иссл. организмы (виды): Pseudokirchneriella subcapitata (предыдущее название: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| LOEC (хронич.)   | > 100 мг/л Иссл. организмы (виды):Daphnia magna Продолжительность: '21 день'   |
| NOEC (хронич.)   | >= 100 мг/л Иссл. организмы (виды):Daphnia magna Продолжительность: '21 день'  |
| NOEC хронич. рыбы  | >= 100 мг/л Иссл. организмы (виды):Oryzias latipes Продолжительность: '14 дней'  |

### 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 1950   | UN 1950   | UN 1950   | UN 1950   | UN 1950   |
| <b>14.2. Надлежащее транспортное наименование ООН</b>                               |   |   |   |   |
| АЭРОЗОЛИ ( Двуокись углерода)   | АЭРОЗОЛИ ( Двуокись углерода)   | Аэрозоли, невосплам. ( Двуокись углерода)   | АЭРОЗОЛИ ( Двуокись углерода)   | АЭРОЗОЛИ ( Двуокись углерода)   |
| <b>Описание транспортной документации</b>   |   |   |   |   |
| UN 1950 АЭРОЗОЛИ (Двуокись углерода), 2.2 (E)                                       | UN 1950 АЭРОЗОЛИ (Двуокись углерода), 2.2   | UN 1950 Аэрозоли, невосплам. ( Двуокись углерода), 2.2                              | UN 1950 АЭРОЗОЛИ (Двуокись углерода), 2.2   | UN 1950 АЭРОЗОЛИ (Двуокись углерода), 2.2   |
| <b>14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке</b>                                 |   |   |   |   |
| 2.2   | 2.2   | 2.2   | 2.2   | 2.2   |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Группа упаковки</b>  |   |   |   |   |
| Не применимо  | Не применимо  | Не применимо  | Не применимо  | Не применимо  |
| <b>14.5. Опасные факторы окружающей среды</b>                                       |   |   |   |   |
| Опасно для окружающей среды : Нет   | Опасно для окружающей среды : Нет<br>Морской загрязнитель: Нет                      | Опасно для окружающей среды : Нет   | Опасно для окружающей среды : Нет   | Опасно для окружающей среды : Нет   |
| Дополнительная информация отсутствует   |   |   |   |   |

# АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЖИДКАЯ УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА ALCON HYPER-RTV 200 мл.

## Паспорт безопасности материала

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

### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

#### Наземный транспорт

|   |                      |
|---|----------------------|
| Код классификации (ADR)   | : 5A                 |
| Специальные положения (ADR)   | : 190, 327, 344, 625 |
| Ограниченное количество (ADR)   | : 1I                 |
| Исключаемые количества (ADR)  | : E0                 |
| Указания по упаковке (ADR)  | : P207, LP200        |
| Спец. положения по упаковке (ADR)   | : PP87, RR6, L2      |
| Указания по смеш. упаковке (ADR)  | : MP9                |
| Транспортный класс (ADR)  | : 3                  |
| Спец. положения по перевозке - Упаковка (ADR)                                 | : V14                |
| Специальные положения по перевозке -<br>Погрузка, разгрузка и обработка (ADR) | : CV9, CV12          |
| Код ограничения проезда через туннели (ADR)                                   | : E                  |

#### Перевозка морским транспортом

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Специальные положения (IMDG)       | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Указания по упаковке (IMDG)        | : P207, LP200                      |
| Спец. положения по упаковке (IMDG) | : PP87, L2                         |
| EmS-№. (Пожар)                     | : F-D                              |
| EmS-№. (Разлив)                    | : S-U                              |
| Категория укладки (IMDG)           | : None                             |
| Укладка и обращение (IMDG)         | : SW1, SW22                        |
| Сегрегация (IMDG)                  | : SG69                             |

#### Перевозка воздушным транспортом

|   |                         |
|---|-------------------------|
| PCSA Исключаемые количества (IATA)          | : E0                    |
| PCSA Ограниченное количество (IATA)         | : Y203                  |
| PCSA огранич. макс. нетто-количество (IATA) | : 30kgG                 |
| PCSA указания по упаковке (IATA)            | : 203                   |
| PCSA макс. нетто-количество (IATA)          | : 75kg                  |
| CAO указания по упаковке (IATA)             | : 203                   |
| CAO макс. нетто-количество (IATA)           | : 150kg                 |
| Специальные положения (IATA)                | : A98, A145, A167, A802 |
| ERG код (IATA)                              | : 2L                    |

#### Внутренний водный транспорт

|  |                      |
|--|----------------------|
| Код классификации (ADN)                | : 5A                 |
| Специальные положения (ADN)            | : 190, 327, 344, 625 |
| Ограниченное количество (ADN)          | : 1 L                |
| Исключаемые количества (ADN)           | : E0                 |
| Необходимое оборудование (ADN)         | : PP                 |
| Вентиляция (ADN)                       | : VE04               |
| Количество синих конусов/фонарей (ADN) | : 0                  |

#### Железнодорожный транспорт

|   |                      |
|---|----------------------|
| Код классификации (RID)   | : 5A                 |
| Специальные положения (RID)   | : 190, 327, 344, 625 |
| Ограниченное количество (RID)   | : 1L                 |
| Исключаемые количества (RID)  | : E0                 |
| Указания по упаковке (RID)  | : P207, LP200        |
| Спец. положения по упаковке (RID)   | : PP87, RR6, L2      |
| Положения о смеш. упаковке (RID)  | : MP9                |
| Транспортный класс (RID)  | : 3                  |
| Спец. положения по перевозке - Упаковка (RID)                                 | : W14                |
| Специальные положения по перевозке -<br>Погрузка, разгрузка и обработка (RID) | : CW9, CW12          |
| Colis express (экспресс-посылки) (RID)  | : CE2                |
| Идентификационный номер опасности (RID)                                       | : 20                 |

# АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЖИДКАЯ УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА ALCON HYPER-RTV 200 мл.

## Паспорт безопасности материала

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

### 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

Ссылка на AwSV

: Класс опасности для воды (WGK) 1, Слегка опасен для воды (Классификация в соответствии с AwSV, Приложение 1)

12-е постановление о введении в действие  
Федерального закона об иммиграционном  
контроле - 12.BImSchV

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

##### Нидерланды

ABM категория

: V(4) - низкая опасность для водных организмов

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 репроду. функцию – Развитие

##### Дания

Национальные нормативы Дании

: Молодые люди в возрасте до 18 лет не могут использовать продукт  
Беременные/кормящие женщины, работающие с продуктом, не должны находиться  
в прямом контакте с ним

### 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  |
| BCF                        | Коэффициент бионакопления  |
| CLP                        | Постановление (ЕС) № 1272/2008 о классификации, маркировке и упаковке                      |
| EC50                       | Средняя эффективная концентрация   |
| IARC                       | Международное агентство онкологических исследований  |
| 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  |



# АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЖИДКАЯ УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПРОКЛАДКА ALCON HYPER-RTV 200 мл.

## Паспорт безопасности материала

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

|       |   |
|-------|---|
| NOEC  | Концентрация, не вызывающая видимых отрицательных эффектов                                  |
| OECD  | Организация экономического сотрудничества и развития  |
| 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  |
| STP   | Очистные сооружения   |
| TLM   | Средний предел устойчивости   |
| vPvB  | Очень устойчивое биоаккумулятивное вещество   |

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.

| Полный текст H- и EUN-фраз : |  |
|------------------------------|--|
| Повр. глаз 1                 | Серьезное повреждение/раздражение глаз, класс 1                                |
| Разд. глаз 2                 | Серьезное повреждение/раздражение глаз, класс 2                                |
| Газ под давл. (компр.)       | Газы под давлением : Сжатый газ  |
| Сенс. кожи 1 В               | Сенсибилизация кожи, класс 1В  |
| STOT RE 2                    | Специф. токсичность органов-мишеней - многокр. воздействие, класс 2,           |
| H280                         | Содержит газ под давлением; может взорваться при нагревании.                   |
| H317                         | Может вызвать аллергическую реакцию кожи.                                      |
| H318                         | Вызывает серьезные повреждения глаз.   |
| H319                         | Вызывает серьезное раздражение глаз.   |
| H373                         | Может вызвать повреждение органов при длительном или многократном воздействии. |

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.