



www.alcon.com.tr

# ОЧИСТИТЕЛЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ОБОДОВ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

ПБМ №: ALC-48

Дата выдачи 2/3/2020 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 : ОЧИСТИТЕЛЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ОБОДОВ ALCON  
 Код продукта : M-9985 / M-9971 / M-9972 / M-9999  
 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<br>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].

Коррозия/раздражение кожи, Класс 2 H315

Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 2 H319

Полный текст H-фраз : см. раздел 16

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

Вызывает раздражение кожи. Вызывает серьезное раздражение глаз. .

### 2.2. Элементы маркировки

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

Пиктограммы опасностей (CLP) :



GHS07

Сигнальное слово (CLP) : Предупреждение

# ОЧИСТИТЕЛЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ОБОДОВ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Фразы риска (CLP)             | : H315 - Вызывает раздражение кожи.<br>H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз.   |
| Предупредительные фразы (CLP) | : P264 - Тщательно вымойте руки, предплечья и лицо после работы.<br>P280 - Носите 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>P332+P313 - При возникновении раздражения кожи: Обратитесь к врачу.<br>P337+P313 - Если раздражение глаз не проходит: Обратитесь к врачу. |

### 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] |
|--|---|--------|--|
| Амиды, коко, N,N-бис(гидроксиэтил)                               | (CAS-No.) 68603-42-9<br>(EC-No.) 271-657-0                              | 1 – 10 | Разд. кожи . 2, H315<br>Повр. глаз . 1, H318                   |
| 2-(2-бутоксиэтокси)этанол;<br>монобутиловый эфир диэтиленгликоля | (CAS-No.) 112-34-5<br>(EC-No.) 203-961-6<br>(EC Index-No.) 603-096-00-8 | 1 – 10 | Разд. глаз . 2, H319   |
| 1-Тридеканол, моноэфир с полиэтиленгликолем                      | (CAS-No.) 24938-91-8<br>(EC-No.) 607-463-3                              | 1 – 3  | Повр. глаз . 1, H318   |

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. Если возникло раздражение кожи: Обратитесь к врачу.   |
| Меры первой помощи при контакте с глазами | : Осторожно промойте водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если это легко сделать. Продолжайте ополаскивание. 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      |
| 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.

# ОЧИСТИТЕЛЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ОБОДОВ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

### 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.

#### 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 : 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. Надевайте индивидуальное защитное снаряжение.  
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 : 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

#### 2-(2-бутоксипропилокси)этанол; монобутиловый эфир диэтиленгликоля (112-34-5)

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

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Местное название      | 2-(2-Бутоксипропилокси)этанол |
| IOELV TWA (мг/м³)     | 67.5 мг/м³                    |
| IOELV TWA (промилле)  | 10 промилле                   |
| IOELV STEL (мг/м³)    | 101.2 мг/м³                   |
| IOELV STEL (промилле) | 15 промилле                   |



# ОЧИСТИТЕЛЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ОБОДОВ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

|   |                    |
|---|--------------------|
| Воспламеняемость (твердое вещество, газ)  | : Не применимо     |
| Давление паров                            | : Данных нет       |
| Относительная плотность паров при 20°C    | : Данных нет       |
| Относительная плотность                   | : Данных нет       |
| Плотность                                 | : 1.05 – 1.1 г/мл: |
| Растворимость                             | Растворим в воде   |
| Кэфф. 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

Дополнительная информация отсутствует

### 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 |

### 2-(2-бутоксиэтокси)этанол; монобутиловый эфир диэтиленгликоля (112-34-5)

|                        |  |
|------------------------|--|
| LD50 дермально, кролик | 2764 мг/кг массы тела Животное: кролик, Пол животного: самец, Руководство: OECD 402 (острая дермальная токсичность), 95% CL: 2090 - 3645 |
|------------------------|--|

|   |   |
|---|---|
| Коррозия/раздражение кожи               | : Вызывает раздражение кожи.<br>pH: 10 – 12           |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз  | : Вызывает серьезное раздражение глаз.<br>pH: 10 – 12 |
| Респираторная или кожная сенсibilизация | : Не классифицируется                                 |
| Мутагенность половых клеток             | : Не классифицируется                                 |
| Канцерогенность                         | : Не классифицируется                                 |
| Репродуктивная токсичность              | : Не классифицируется                                 |

# ОЧИСТИТЕЛЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ОБОДОВ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

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

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

### 2-(2-бутоксизтокси)этанол; монобутиловый эфир диэтиленгликоля (112-34-5)

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| NOAEL (перорально, крыса, 90 дней) | 250 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 408 (Повторная доза 90-дневное исследование пероральной токсичности у грызунов), Руководство: Метод ЕС В.26 (субхронический тест на пероральную токсичность: Повторная доза 90-дневное исследование пероральной токсичности у грызунов), Руководство: EPA OPPTS 870.3100 (90-дневная пероральная токсичность у грызунов). |
|------------------------------------|---|

Опасность аспирации : Не классифицируется

## 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

Не быстро разлагается

### 2-(2-бутоксизтокси)этанол; монобутиловый эфир диэтиленгликоля (112-34-5)

|                        |   |
|------------------------|---|
| LC50 Рыбы 1            | 1300 мг/л Иssl. организмы (виды) : <i>Lepomis macrochirus</i>   |
| EC50 Дафния 1          | > 100 мг/л Иssl. организмы (виды) : <i>Daphnia magna</i>  |
| EC50 96ч водоросли (1) | > 100 мг/л Иssl. организмы (виды) : <i>Desmodesmus subspicatus</i> (предыдущее название: <i>Scenedesmus subspicatus</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

# ОЧИСТИТЕЛЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ОБОДОВ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

| 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

### 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 2, Значительно опасен для вод. среды (Классиф. 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

: Амиды, коко, N,N-бис(гидроксиэтил)

Список Мин. соц. дел и занят.: мутаг. вещества

: Амиды, коко, N,N-бис(гидроксиэтил)

НЕисчерпывающий список токс. вещ., влияющ. на

: Ни один компонент не указан

репрод. функцию – Грудное вскармливание

# ОЧИСТИТЕЛЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ОБОДОВ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

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

НЕисчерпывающий список токс. вещ., влияющ. на : Ни один компонент не указан  
влияющих на репроду. функцию – Развитие

### 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   |
| EC50   | Средняя эффективная концентрация  |
| EC-№.  | 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 |
|----------------|------|



# ОЧИСТИТЕЛЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ОБОДОВ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

|                |      |
|----------------|------|
| Разд. глаз . 2 | H319 |
|----------------|------|

| Полный текст H- и EUN-фраз: |   |
|-----------------------------|---|
| Повр. глаз . 1              | Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 1 |
| Разд. глаз . 2              | Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 2 |
| Разд. кожи . 2              | Коррозия/раздражение кожи, Класс 2              |
| H315                        | Вызывает раздражение кожи.                      |
| H318                        | Вызывает серьезные повреждения глаз.            |
| H319                        | Вызывает серьезное раздражение глаз. .          |

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.