



# СРЕДСТВО ДЛЯ МОЙКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

ПБМ №: ALC-105

Дата выдачи: 13/07/2020 Дата пересмотра: 10/01/2022 Редакция: 2.0

[www.alcon.com.tr](http://www.alcon.com.tr)

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

### 1.1. Идентификатор продукта

Форма продукта	: Смесь
Название продукта	: СРЕДСТВО ДЛЯ МОЙКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ALCON
Код продукта	: M-9994 / M-9958 / M-9959 / M-9938
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	: Средство для мойки двигателя - это очень мощный щелочной продукт на водной основе, разработанный для очистки всех видов моторных масел, смазки и грязи на двигателе и металлических деталях автомобиля. Не повреждает кабели и пластиковые детали благодаря отсутствию каустика. Имеет приятный запах.

#### 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, 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.

# СРЕДСТВО ДЛЯ МОЙКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

### 2.2. Элементы маркировки

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

Пиктограммы опасностей (CLP) :



GHS07

Сигнальное слово (CLP)

: Предупреждение

Содержит

: Амиды, коко, N,N-бис(гидроксиэтил); 1-Тридеканол, моноэфир с полиэтиленгликолем

Фразы риска (CLP)

: H315 - Вызывает раздражение кожи.

H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз.

Предупредительные фразы (CLP)

: P264 - Тщательно мойте руки после работы.

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

P332+P313 - При возникновении раздражения кожи: Обратитесь к врачу.

P337+P313 - Если раздражение глаз сохраняется: Обратитесь к врачу.

EUN-фразы

: EUN208 - Содержит МЕТИЛХЛОРИЗОТИАЗОЛИНОН (И) МЕТИЛИЗОТИАЗОЛИНОН.

Может вызвать аллергическую реакцию.

### 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]
Деионизованная вода	(CAS-No.) 7732-18-5 (EC-No.) 231-791-2	65 – 80	Не классифицируется
2-(2-бутоксизтокси)этанол; монобутиловый эфир диэтиленгликоля	(CAS-No.) 112-34-5 (EC-No.) 203-961-6 (EC Index-No.) 603-096-00-8	< 6	Разд. глаз . 2, H319
Триполифосфат натрия	(CAS-No.) 7758-29-4 (EC-No.) 231-838-7	< 5	Не классифицируется
Амиды, коко, N,N-бис(гидроксиэтил)	(CAS-No.) 68603-42-9 (EC-No.) 271-657-0	< 4	Разд. кожи . 2, H315 Повр. глаз . 1, H318
1-Тридеканол, моноэфир с полиэтиленгликолем	(CAS-No.) 24938-91-8 (EC-No.) 607-463-3	< 3	Повр. глаз . 1, H318
Бензенсульфоновая кислота, 4-С10-13-сек-алкил производные.	(CAS-No.) 85536-14-7 (EC-No.) 287-494-3	< 2	Остр. токс. 4 (перор.), H302 Корр. кожи . 1С, H314 Повр. глаз . 1, H318 Водн. хрон. 3, H412

# СРЕДСТВО ДЛЯ МОЙКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

реакционная масса 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-один и 2-метил-2Н-изотиазол-3-один (3:1) (Примечание В)	(CAS-No.) 55965-84-9 (EC Index-No.) 613-167-00-5	< 0.0015	Остр. токс.2 (при вдых.), H330 Остр. токс. 2 (дермал.), H310 Остр. токс. 3 (перор.), H301 Корр. кожи . 1C, H314 Повр. глаз . 1, H318 Сенс. кожи . 1A, H317 Водн. остр. 1, H400 (M=100) Водн. хрон. 1, H410 (M=100)
------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------	----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Пределы специфической концентрации:

Название	Идентификатор продукта	Пределы специфической концентрации
реакционная масса 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-один и 2-метил-2Н-изотиазол-3-один (3:1)	(CAS-No.) 55965-84-9 (EC Index-No.) 613-167-00-5	( 0.0015 ≤C ≤ 100) Сенс. кожи . 1A, H317 ( 0.06 ≤C < 0.6) Разд. кожи . 2, H315 ( 0.06 ≤C < 0.6) Разд. глаз . 2, H319 ( 0.6 ≤C ≤ 100) Корр. кожи . 1C, H314 ( 0.6 ≤C ≤ 100) Повр. глаз . 1, H318

Примечание В: Некоторые вещества (кислоты, основания и т.д.) поставляются на рынок в водных растворах в различных концентрациях, и поэтому эти растворы требуют различной классификации и маркировки, поскольку опасность при различных концентрациях различна. В части 3 позиции с примечанием В имеют общее обозначение следующего типа: "азотная кислота ... %". В этом случае поставщик должен указать на этикетке процентную концентрацию раствора. Если не указано иное, предполагается, что процентная концентрация рассчитывается на основе вес/вес.

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 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.
Меры первой помощи при контакте с глазами	: Промойте глаза водой в качестве меры предосторожности.
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.
--------------------------------------	---------------------------------------------------------

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

# СРЕДСТВО ДЛЯ МОЙКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

### 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 безопас. 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-бутоксietокси)этанол; монобутиловый эфир диэтиленгликоля (112-34-5)

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

Местное название	2-(2-Бутоксietокси)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
Нормативная ссылка	ДИРЕКТИВА 2006/15/ЕС

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

Местное название	2-(2-Bütoksietoksi)etanol
OEL TWA (мг/м³)	67.5 мг/м³
OEL TWA (промилле)	10 промилле
OEL STEL (мг/м³)	101.2 мг/м³

# СРЕДСТВО ДЛЯ МОЙКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

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

OEEL STEL (промилле)	15 промилле
Нормативная ссылка	12 Ağustos 2013 Tarihli ve 28733 Sayılı Resmî Gazete

## 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	: Жидкость
Цвет	: Светло-желтый
Запах	: Парфюмированный
Порог запаха	: Данных нет
pH	: 10 – 12
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 – 1.05 г/мл
Растворимость	: Растворим в воде
Кэфф. разделения н-октанол/вода (Log Pow)	: Данных нет
Кинематическая вязкость	: Данных нет
Динамическая вязкость	: Данных нет

# СРЕДСТВО ДЛЯ МОЙКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

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

#### Триполифосфат натрия (7758-29-4)

LD50 перорально, крыса	> 2000 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 401 (острая пероральная токсичность)
LD50 дермально, кролик	> 4640 мг/кг массы тела Животное: кролик
LC50 при вдыхании, крыса (мг/л)	> 0,39 мг/л воздуха Жив.: крыса, Руководство: EPA OPP 81-3 (острая ингаляционная токс.)

#### Бензенсульфоновая кислота, 4-С10-13-сек-алкил производные (85536-14-7)

LD50 перорально, крыса	≈ 1470 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 401 (острая пероральная токсичность), 95% CL: 1361 - 1588
LD50 дермально, крыса	> 2000 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 402 (острая дермальная токсичность)

#### 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. pH: 10 – 12
---------------------------	---------------------------------------------

# СРЕДСТВО ДЛЯ МОЙКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

Серьезное повреждение/раздражение глаз : Вызывает серьезное раздражение глаз. .

Респираторная или кожная сенсибилизация : pH: 10 – 12  
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

### 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 перор. 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

### Триполифосфат натрия (7758-29-4)

ЕС50 Дафния 1	> 100 мг/л Иssl. организмы (виды) : Daphnia magna
---------------	---------------------------------------------------

### (85536-14-7)

LC50 Рыбы 1	1.67 мг/л Иssl. организмы (виды) : Lepomis macrochirus
ЕС50 Дафния 1	2.9 мг/л Иssl. организмы (виды) : Daphnia magna
NOEC (хронич.)	1.18 мг/л Иssl. организмы (виды) : Daphnia magna Продолжительность: '21 день'

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

LC50 Рыбы 1	1300 мг/л Иssl. организмы (виды) : Lepomis macrochirus
ЕС50 Дафния 1	> 100 мг/л Иssl. организмы (виды) : Daphnia magna
ЕС50 96ч водоросли (1)	> 100 мг/л Иssl. 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

# СРЕДСТВО ДЛЯ МОЙКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

### 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

#### 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 вещь-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



# СРЕДСТВО ДЛЯ МОЙКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

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

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

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

### 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
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

# СРЕДСТВО ДЛЯ МОЙКИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ALCON

## Паспорт безопасности материала

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

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:	
Остр. токс. 2 (дермал.)	Острая токсичность (дермально), Класс 2
Остр. токс. 2 (при вдых.)	Острая токсичность (при вдыхании), Класс 2
Остр. токс.3 (перор.)	Острая токсичность (перорально), Класс 3
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
Водн. хрон. 3	Опасен для водной среды - Хроническая опасность, Класс 3
Повр. глаз . 1	Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 1
Разд. глаз . 2	Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 2
Корр. кожи . 1С	Коррозия/раздражение кожи, Класс 1, Подкласс 1С
Разд. кожи . 2	Коррозия/раздражение кожи, Класс 2
Сенс. кожи . 1А	Сенсибилизация кожи, класс 1А
H301	Токсичен при проглатывании.
H302	Вреден при проглатывании .
H310	Смертелен при контакте с кожей.
H314	Вызывает сильные ожоги кожи и повреждения глаз.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H317	Может вызвать аллергическую реакцию кожи.
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз. .
H330	Смертелен при вдыхании.
H400	Очень токсичен для водной флоры и фауны.
H410	Очень токсичен для водной флоры и фауны с длительными последствиями.
H412	Вреден для водной флоры и фауны с длительными последствиями.
EUN208	Содержит МЕТИЛХЛОРИЗОТИАЗОЛИНОН (И) МЕТИЛИЗОТИАЗОЛИНОН. Может вызвать аллергическую реакцию.

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.