



www.alcon.com.tr

СРЕДСТВО ДЛЯ ЧИСТКИ ДВИГАТЕЛЯ ALCON 300 мл

Паспорт безопасности материала

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламента (ЕС) 2015/830 ПБМ №: ALC-07
Дата выдачи: 12/6/2019 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 : СРЕДСТВО ДЛЯ ЧИСТКИ ДВИГАТЕЛЯ ALCON 300 мл
Код продукта : M-9601
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
Промышленное/профессион. : Промышленное
использование Применение вещества/ : Удаляет нагар и мутные остатки масла внутри двигателя и гарантирует, что новое
смеси масло, залитое в двигатель, будет выполнять свои функции.

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 - 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, 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].

Легковоспламеняющиеся жидкости, класс 3 H226
Мутагенность половых клеток, класс 1B H340
Канцерогенность класс 1B H350
Полный текст H-фраз : см. раздел 16

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

Легковоспламеняющаяся жидкость и пар. Может вызывать рак. Может вызывать генетические дефекты

2.2. Элементы маркировки

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

Пиктограммы опасностей (CLP) :



GHS02

GHS08

Сигнальное слово (CLP) : Опасность
Опасные ингредиенты : Нафта (нефтяная), гидроочищенная тяжелая; Нафта с низкой температурой кипения, обработанная водородом; [Сложная комбинация углеводородов, полученная при обработке нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она состоит из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)].
Фразы риска (CLP) : H226 - Легковоспламеняющаяся жидкость и пар.
H340 - Может вызвать генетические дефекты.
H350 - Может вызывать рак.

СРЕДСТВО ДЛЯ ЧИСТКИ ДВИГАТЕЛЯ ALCON 300 мл

Паспорт безопасности материала

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

Предупредительные фразы (CLP)

: P201 - Получите специальные инструкции перед использованием.
P210 - Храните вдали от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курите.
P280 - Носите защитные перчатки/защитную одежду/защиту глаз/защиту лица.
P308+P313 - При воздействии или беспокойстве: 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]
Нафта (нефтяная), гидроочищенная тяжелая; Нафта с низкой температурой кипения, обработанная водородом; [сложная комбинация углеводородов, полученная путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она состоит из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)]. (Примечание P)	(CAS-No.) 64742-48-9 (EC-No.) 265-150-3 (EC Index-No.) 649-327-00-6	80 - 95	Канц. 1B, H350 Мутаг. 1B, H340 Асп. токс. 1, H304
Эфир эмульсии "масло-в-воде" (смесь)		5 - 10	Не классифицируется

Примечание P : Классификация как канцерогена или мутагена не применяется, если можно доказать, что вещество содержит менее 0,1 % масс/б бензола (EINECS № 200-753-7). Если вещество не классифицируется как канцероген, должны применяться, по крайней мере, предупредительные заявления (P102-)P260-P262- P301 + P310-P331 (Таблица 3.1) или S-фразы (2-)23-24-62 (Таблица 3.2). Данное примечание относится только к определенным сложным веществам, полученным из нефти, в части 3.

Полный текст H-фраз: см. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие меры первой помощи : При наличии воздействия: Получите медицинскую консультацию/помощь.
Меры первой помощи при вдыхании : Выведите пострадавшего на свежий воздух и обеспечьте комфортное дыхание.
Меры первой помощи при контакте с кожей : Промойте кожу водой/душем. Немедленно снимите всю загрязненную одежду.
Меры первой помощи при контакте с глазами : Промойте глаза водой в качестве меры предосторожности.
Меры первой помощи при проглатывании : Обратитесь к врачу, если почувствуете себя плохо.

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

Дополнительная информация отсутствует

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.
Непригодные средства тушения пожара : Не используйте сильную струю воды.

5.2. Особые опасности, которые представляет вещество или смесь

Опасность пожара : Легковоспламеняющаяся жидкость и пар.
Опасные продукты разложения при пожаре : Возможно выделение токсичных паров.

5.3. Рекомендации для пожарных

Меры предосторожности : Эвакуируйте людей. Остановите утечку, если это безопасно. Устраните все источники воспламенения, если это безопасно.
Инструкции по пожаротушению : Эвакуируйте зону. Уберите упаковку подальше от огня, если это можно сделать без риска. Соблюдайте осторожность при тушении любого химического пожара. Используйте водяной аэрозоль или туман для охлаждения открытых контейнеров. Не входите в зону пожара без соответствующего защитного снаряжения, вкл. средства защиты органов дыхания. В случае пожара: остановите утечку, если это безопасно.
Защита при тушении пожара : Не пытайтесь действовать без подходящего защитного оборудования. Автономный дыхательный аппарат. Полная защитная одежда.

СРЕДСТВО ДЛЯ ЧИСТКИ ДВИГАТЕЛЯ ALCON 300 мл

Паспорт безопасности материала

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

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

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

Общие меры : Эвакуируйте людей. Не допускайте пламени, искр. Устраните все источники воспламенения. Не допускайте открытого пламени. Не курите. Не допускайте попадания в канализацию, подвалы и рабочие ямы, а также в любые места, где его скопление может быть опасным.

6.1.1. Для персонала, не задействованного в ликвидации чрезвычайной ситуации

Порядок действий в чрезвычайных ситуациях : Не допускайте открытого огня, искр и курения. Работать с продуктом может только квалифицированный персонал, имеющий соответствующее защитное снаряжение.

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. Сообщите властям, если продукт попадет в канализацию или общественные воды.

6.3. Способы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки : Уберите пролитую жидкость абсорбирующим материалом. Сообщите властям, если продукт попадет в канализацию или общественные воды.

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. Храните вдали от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курите. Заземлите/закрепите контейнер и приемное оборудование. Используйте только неискрящие инструменты. Примите меры предосторожности против статического разряда. В контейнере могут накапливаться легковоспламеняющиеся пары. Используйте взрывозащищенное оборудование. Носите СИЗ. Получите специальные инструкции перед использованием. Прочитайте все меры предосторожности. Примите все необходимые технические меры, чтобы избежать или минимизировать выброс продукта на рабочем месте. Ограничьте количество продукта до мин. необходимого для работы с ним и ограничьте число рабочих, подвергающихся воздействию. Обеспечьте местную вытяжную или общую вентиляцию помещения. Полы, стены и другие поверхности в опасной зоне должны регулярно очищаться.

Гигиенические меры : Отделите рабочую одежду от городской. Стирайте отдельно. Не ешьте, не пейте и не курите во время использования продукта. Всегда мойте руки после работы с продуктом.

7.2. Условия для безопасного хранения с учётом любых несовместимостей

Технические меры : Контейнер для грунта/бондажа и приемное оборудование.

Условия хранения : Храните в закрытом контейнере в хорошо проветриваемом, прохладном месте.

Несовместимые продукты : Окисляющее вещество.

Несовместимые материалы : Источники восплам: Прямые солнечные лучи. Источники тепла, горючие материалы.

7.3. Специфическое конечное применение

Дополнительная информация отсутствует

РАЗДЕЛ 8: Контроль воздействия и индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

Нафта (нефтяная), гидроочищенная тяжелая; Нафта с низкой температурой кипения, обработанная водородом; [сложная комбинация углеводородов, полученная путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она состоит из углеводородов, имеющих углеродные номера преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)]. (64742-48-9)

EU - Предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны

Местное название	Уайт-спирит Тип 3
IOELV TWA (мг/м³)	116 мг/м³
IOELV TWA (промилле)	20 промилле
IOELV STEL (мг/м³)	290 мг/м³
IOELV STEL (промилле)	50 промилле
Примечания	Кожа. (год утверждения 2007)
Нормативная ссылка	Рекомендации SCOEL

8.2. Средства контроля воздействия

Применимые меры технического контроля

Обеспечить хорошую вентиляцию рабочего места.

СРЕДСТВО ДЛЯ ЧИСТКИ ДВИГАТЕЛЯ ALCON 300 мл

Паспорт безопасности материала

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

Средства индивидуальной защиты:

Перчатки. Защитные очки. Термостойкая одежда.

Защита рук:
Защитные перчатки
Защита глаз:
Защитные очки
Защита кожи и тела
Носите соответствующую защитную одежду
Защита органов дыхания :
[В случае недостаточной вентиляции] используйте средства защиты органов дыхания.

Символ(ы) средств индивидуальной защиты:



Контроль воздействия на окружающую среду:

Избегать попадания в окружающую среду..

Другая информация:

Не ешьте, не пейте и не курите во время использования этого продукта. Не ешьте, не пейте и не курите во время использования.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние	: Жидкость
Внешний вид	: Прозрачная
Цвет	: Синий
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	: 40 - 62 °C
Температура самовоспламенения	: 255 - 270 °C
Температура разложения	: Данных нет
Воспламеняемость (твердое вещество, газ)	: Не применимо
Давление паров	: 0.1 - 3 кПа при 20 °C
Относительная плотность паров при 20°C	: Данных нет
Относительная плотность	: Данных нет
Плотность	: 0.73 - 0.77 г/см³
Растворимость	: Вода: Нерастворим в воде
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

Легковоспламеняющаяся жидкость и пар.

СРЕДСТВО ДЛЯ ЧИСТКИ ДВИГАТЕЛЯ ALCON 300 мл

Паспорт безопасности материала

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

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

Избегайте контакта с горячими поверхностями. Тепло. Не допускайте пламени, искр. Устраните все источники воспламенения.

10.5. Несовместимые материалы

Окисляющий агент.

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
Коррозия/раздражение кожи	: Не классифицируется
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Не классифицируется
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Не классифицируется
Мутагенность половых клеток	: Может вызывать генетические дефекты.
Канцерогенность	: Может вызывать рак.
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
Опасность аспирации	: Не классифицируется

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

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

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.

Дополнительная информация : В контейнере могут накапливаться легковоспламеняющиеся пары.

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер ООН				
UN 3295	UN 3295	UN 3295	UN 3295	UN 3295

СРЕДСТВО ДЛЯ ЧИСТКИ ДВИГАТЕЛЯ ALCON 300 мл

Паспорт безопасности материала

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

14.2. Надлежащее транспортное наименование ООН

ГИДРОУГЛЕВОДОРОДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. (Нафта (нефтяная), гидроочищ. тяжелая; нафта с низкой температурой кипения, обработанная водородом; [сложная комбинация углеводородов, получ. путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она сост. из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)].	ГИДРОУГЛЕВОДОРОДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. (Нафта (нефтяная), гидроочищ. тяжелая; нафта с низкой температурой кипения, обработанная водородом; [сложная комбинация углеводородов, получ. путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она сост. из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)].	ГИДРОУГЛЕВОДОРОДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. (Нафта (нефтяная), гидроочищ. тяжелая; нафта с низкой температурой кипения, обработ. водородом; [сложная комбинация углеводородов, получ. путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она сост. из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)].	ГИДРОУГЛЕВОДОРОДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. (Нафта (нефтяная), гидроочищ. тяжелая; нафта с низкой температурой кипения, обработанная водородом; [сложная комбинация углеводородов, получ. путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она сост. из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)].	ГИДРОУГЛЕВОДОРОДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. (Нафта (нефтяная), гидроочищ. тяжелая; нафта с низкой температурой кипения, обработанная водородом; [сложная комбинация углеводородов, получ. путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она сост. из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)].
--	--	--	--	--

Описание транспортной документации

UN 3295 ГИДРОУГЛЕВОДОРОДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. (Нафта (нефтяная), гидроочищ. тяжелая; нафта с низкой температурой кипения, обработанная водородом; [сложная комбинация углеводородов, получ. путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она сост. из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)], 3, III, (D/E)	UN 3295 ГИДРОУГЛЕВОДОРОДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. (Нафта (нефтяная), гидроочищ. тяжелая; нафта с низкой температурой кипения, обработанная водородом; [сложная комбинация углеводородов, получ. путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она сост. из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)]. 3, III	UN 3295 ГИДРОУГЛЕВОДОРОДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. (Нафта (нефтяная), гидроочищ. тяжелая; нафта с низкой температурой кипения, обработанная водородом; [сложная комбинация углеводородов, получ. путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она сост. из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)], 3, III	UN 3295 ГИДРОУГЛЕВОДОРОДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. (Нафта (нефтяная), гидроочищ. тяжелая; нафта с низкой температурой кипения, обработанная водородом; [сложная комбинация углеводородов, получ. путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она сост. из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)]. 3, III	UN 3295 ГИДРОУГЛЕВОДОРОДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. (Нафта (нефтяная), гидроочищ. тяжелая; нафта с низкой температурой кипения, обработанная водородом; [сложная комбинация углеводородов, получ. путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она сост. из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)], 3, III
---	--	--	--	--

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке

3	3	3	3	3
				

14.4. Группа упаковки

III	III	III	III	III
-----	-----	-----	-----	-----

14.5. Опасные факторы окружающей среды

Опасно для окружающей среды : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет Морской загрязнитель: Нет	Опасно для окружающей среды : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет
-----------------------------------	--	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

Дополнительная информация отсутствует

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Наземный транспорт

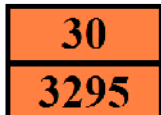
Код классификации (ADR)	: F1
Ограниченное количество (ADR)	: 5I
Исключаемые количества (ADR)	: E1
Указания по упаковке (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Спец. положения по упаковке (ADR)	: MP19
Указ. по перен. бакам и для сyp.грузов (ADR)	: T4
Специальные положения по переносным бакам и бакам для сыпучих грузов (ADR)	: TP1, TP29

СРЕДСТВО ДЛЯ ЧИСТКИ ДВИГАТЕЛЯ ALCON 300 мл

Паспорт безопасности материала

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

Код резервуара (ADR)	: LGBF
Транспортное средство для перевозки цистерн	: FL
Транспортный класс (ADR)	: 3
Спец.положения по перевозке - Упаковка (ADR)	: V12
Спец.положения по перевозке - Эксплуат. (ADR)	: S2
Идентифик.номер опасности (Код Кемлера)	: 30
Таблички оранжевого цвета	:



Код ограничения проезда через туннели (ADR)	: D/E
ЕАС код	: 3YE

Перевозка морским транспортом

Специальные положения (IMDG)	: 223
Указания по упаковке(IMDG)	: P001, LP01
IBC Указания по упаковке (IMDG)	: IBC03
Инструкции по эксплуатации резервуара (IMDG)	: T4
Спец. положения по резервуару (IMDG)	: TP1, TP29
EmS-№. (Пожар)	: F-E
EmS-№. (Разлив)	: S-D
Категория укладки (IMDG)	: A
Свойства и наблюдения (IMDG)	: Не смешивается с водой

Перевозка воздушным транспортом

РСА Исключаемые количества (IATA)	: E1
РСА Ограниченное количество (IATA)	: Y344
РСА огран. макс. нетто-количество (IATA)	: 10L
РСА указания по упаковке (IATA)	: 355
РСА макс. нетто-количество (IATA)	: 60L
САО указания по упаковке (IATA)	: 366
САО макс. нетто-количество (IATA)	: 220L
Специальные положения (IATA)	: A3, A224
ERG код (IATA)	: 3L

Внутренний водный транспорт

Код классификации (ADN)	: F1
Ограниченное количество (ADN)	: 5 L
Исключаемое количество (ADN)	: E1
Перевозка разрешена (ADN)	: T
Необходимое оборудование (ADN)	: PP, EX, A
Вентиляция (ADN)	: VE01
Количество синих конусов/фонарей (ADN)	: 0

Железнодорожный транспорт

Код классификации (RID)	: F1
Ограниченное количество (RID)	: 5L
Исключаемые количества (RID)	: E1
Указания по упаковке(RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
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)	: LGBF
Транспортный класс (RID)	: 3
Спец.положения по перевозке - Упаковка (RID)	: W12
Colis express (экспресс-посылки) (RID)	: CE4
Идентификационный номер опасности (RID)	: 30

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

Не применимо

СРЕДСТВО ДЛЯ ЧИСТКИ ДВИГАТЕЛЯ ALCON 300 мл

Паспорт безопасности материала

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

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

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) 3, Высокая опасность для воды (Классификация согласно 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

: Z(1) - не разлагающиеся вещества с опасными свойствами для человека и окружающей среды (Канцерогенность/ мутагенность/ репротоксичность/ биоккумулятивный потенциал/ токсичность или стойкость)

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

: Нафта (нефтяная), гидроочищенная тяжелая; Нафта с низкой температурой кипения, обработанная водородом; [Сложная комбинация углеводородов, полученная при обработке нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она состоит из углеводородов, имеющих углеродные номера преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)].

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

: Нафта (нефтяная), гидроочищенная тяжелая; Нафта с низкой температурой кипения, обработанная водородом; [Сложная комбинация углеводородов, полученная при обработке нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Она состоит из углеводородов, имеющих углеродные номера преимущественно в диапазоне от C6 до C13 и кипящих в диапазоне примерно от 65°C до 230°C (от 149°F до 446°F)].

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 влияющих на репроду. функцию – Развитие

: Ни один из компонентов не указан

Дания

Класс пожарной опасности

: Класс III-1

Единица хранения

: 50 литров

Замечания по классификации

: Воспламеняется в соответствии с требованиями Министерства юстиции Дании; необходимо соблюдать рекомендации по управлению чрезвычайными ситуациями для хранения воспламеняющихся жидкостей

Датские национальные правила

: Молодые люди в возрасте до 18 лет не могут использовать продукт
Беременные/кормящие женщины, работающие с продуктом, не должны находиться в прямом контакте с продуктом
При использовании и утилизации необходимо соблюдать требования Датских органов по охране рабочей среды в отношении работы с канцерогенами

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

СРЕДСТВО ДЛЯ ЧИСТКИ ДВИГАТЕЛЯ ALCON 300 мл

Паспорт безопасности материала

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

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
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 EУH-фраз:	
Асп.токс. 1	Опасность аспирации, Класс 1
Канц. 1В	Канцерогенность Класс 1В
Мутаг. 1В	Мутагенность половых клеток, Класс 1В
H226	Легковоспламеняющаяся жидкость и пар.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.
H340	Может вызвать генетические дефекты.
H350	Может вызывать рак.

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.