	Страница: 1
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

Соответствует Регламенту ЕС № 1907/2006 с внесенными изменениями. - SDSGHS_RU

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40
моторные масла

1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Рекомендуемое : Машинное, трансмиссионное и смазочное масло.
использование

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Wieldrechtseweg 39 3316 BG Dordrecht Нидерланды +31 (0)78 654 3500 (для Голландии), либо обратитесь к местному представителю службы по работе с клиентами SDS@valvoline.com	1.4 Телефон экстренной связи +1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), или позвоните по телефону местной аварийной службы +7 (095) 928-1687 Информация о Продукте +31 (0)78 654 3500 (для Голландии), либо обратитесь к местному представителю службы по работе с клиентами
--	--

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация веществ или смесей

Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Безопасное вещество или смесь.


2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Безопасное вещество или смесь.

Дополнительная маркировка:

EUN210 Спецификация по мерам безопасности предоставляется по требованию.

	Страница: 2
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

2.3 Другие опасности

Дополнительные рекомендации

Информация отсутствует.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Опасные компоненты


Химическое название	CAS-Номер. EC-Номер. Регистрационный номер	Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИ Е (EC) №1272/2008)	Концентраци я (%)
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8 265-158-7	Asp. Tox.1; H304	>= 5,00 - < 10,00
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

- Общие рекомендации : Вынести из опасной зоны.
Обратиться до ТОКСИКОЛОГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА либо в больницу, если вы подверглись экспозиции, либо чувствуете себя плохо.
Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.
Не оставлять пострадавшего без присмотра.
- При вдыхании : В случае вдыхания вывести пострадавшего на свежий воздух.
Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
- При попадании на кожу : Неотложная помощь обычно не требуется. Тем не менее, рекомендуется, чтобы открытые участки были очищены промывкой водой с мылом.

	Страница: 3
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

При попадании в глаза : В качестве меры предосторожности промыть глаза водой.
Снять контактные линзы.
Защитить неповрежденный глаз.
Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.

При попадании в желудок : Обратиться к врачу.
Не давать молоко или алкогольные напитки.
Никогда не следует давать что-либо через рот человеку, находящемуся без сознания.
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.

4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.

Симптомы : Признаки и симптомы воздействия этого материала при вдыхании, проглатывании и/или проникновении материала через кожу могут включать следующее:
угри
Гастрокишечный дискомфорт (тошнота, рвота, диарея)
раздражение (носа, глотки, дыхательных путей)

Опасности : Аспирация может вызвать легочный отек и пневмоит.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Лечение : Нет опасностей, при которых требуются особые меры оказания первой помощи.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности


5.1 Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства пожаротушения : Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.
Распылитель воды
Пена
Углекислый газ (CO₂)
Сухие химикаты

Запрещенные средства пожаротушения : Полноструйный водомёт

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Особые виды опасности при тушении пожаров : Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в сточные каналы и водотоки.

	Страница: 4
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

Опасные продукты горения : двуокись углерода и окись углерода
Углеводороды

5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарных : При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

Специальные методы пожаротушения : Продукт совместим со стандартными огнетушащими средствами.

Дополнительная информация : Утилизация остатков сгорания и загрязненной воды для пожаротушения должна осуществляться в соответствии с местными нормативами.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

Меры личной безопасности : Обеспечить соответствующую вентиляцию.
Лица без защитных средств должны быть удалены из зоны разлива до завершения очистки.
Соблюдайте все действующие федеральные, местные нормы, а также нормы, установленные штатом.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды


Предупредительные меры по охране окружающей среды : Предотвратить попадание продукта в стоки.
Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки : Впитать в инертный поглощающий материал (например песок, кремнезем, кислотное связующее, универсальное связующее, опилки).
Содержать в подходящих и закрытых контейнерах для удаления.

6.4 Ссылка на другие разделы

Дополнительная информация приведена в Разделе 8 и Разделе 13 паспорта безопасности.

	Страница: 5
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

- Информация о безопасном обращении : Не вдыхать испарения/пыль.
Не курить.
Контейнер представляет опасность в открытом виде.
В зоне применения запрещено курить, пить и принимать пищу.
О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.
Утилизировать промывочную воду в соответствии с местными и государственными нормативами.
- Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Нормальные противопожарные меры.
- Гигиенические меры : Вымыть руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

- Требования в отношении складских зон и тары : Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении. Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетках.
- Другие данные : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

7.3 Особые конечные области применения

- Особое использование : данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты


8.1 Параметры контроля

Не содержит субстанций, на которые установлены ПДК.

8.2 Контроль воздействия

Технические меры

Обеспечить достаточную механическую (общее и / или местной вытяжной) вентиляции для поддержания воздействия, ниже допустимого воздействия (если применимо) или ниже уровней, которые вызывают известных, подозреваемых или явных побочных эффектов.

	Страница: 6
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

Средства индивидуальной защиты

Защита глаз : Не требуется при нормальных условиях использования.
Носите брызгозащитные защитные очки, если материал может быть запотевшие или плеснул в глаза.

Защита рук

Примечания : Нитриловая резина бутылкаучук

Пригодность к использованию в конкретных рабочих условиях необходимо обсудить с производителями защитных перчаток.

Защита кожи и тела : Носить как положено:
Непроницаемая одежда
Защитные туфли
Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид : жидкость

Цвет : янтарный

Запах : данные отсутствуют

Порог восприятия запаха : данные отсутствуют

pH :
Не применимо


Температура текучести : < -39 ГЦС

Точка кипения/диапазон : данные отсутствуют

Температура вспышки : 202 ГЦС
Метод: Закрытый тигель Пенски-Мартенса

Скорость испарения : данные отсутствуют

Горючесть (твердого тела, газа) : данные отсутствуют

	Страница: 7
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

Верхний предел взрываемости	: данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости	: данные отсутствуют
Давление пара	: данные отсутствуют
Относительная плотность пара	: данные отсутствуют
Относительная плотность	: данные отсутствуют
Плотность	: прибл. 0,869 гр/см ³ (15,6 ГЦС)
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: нерастворимый
Растворимость в других растворителях	: данные отсутствуют
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	: данные отсутствуют
Температура разложения	: данные отсутствуют
Вязкость	
Вязкость, динамическая	: данные отсутствуют
Вязкость, кинематическая	: прибл. 100 мм ² /с (40 ГЦС)
Окислительные свойства	: данные отсутствуют

9.2 Дополнительная информация

данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность


10.1 Реакционная способность

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

10.2 Химическая устойчивость

Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.

10.3 Возможность опасных реакций

	Страница: 8
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

Опасные реакции : Не возникает опасной нежелательной полимеризации.

10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : избыточное тепло

10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : Сильные окисляющие вещества

10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения : двуокись углерода и окись углерода
Углеводороды

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

Информация о вероятных путях воздействия : Вдыхание
Попадание на кожу
Попадание в глаза
Попадание в желудок

Острая токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic
Острая оральная токсичность : LD50 (Крыса): > 15 г/кг

Острая дермальная токсичность : LD50 (Кролик): > 5 г/кг

Разъедание/раздражение кожи

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE
Результат: Незначительный, кратковременное раздражение


Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic
Результат: Незначительный, кратковременное раздражение

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Продукт:

Результат: Незначительный, кратковременное раздражение
Примечания: Ожидается, исходя из входящих в состав компонентов.

	Страница: 9
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

Примечания: Раздражение или повреждение глаз маловероятно.

Компоненты:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE

Результат: Незначительный, кратковременное раздражение

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic

Результат: Нет раздражения глаз

Респираторная или кожная сенсibilизация

Кожный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Респираторный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Мутагенность зародышевой клетки

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Канцерогенность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Репродуктивная токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Токсичность при аспирации

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE

Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic

Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

Дополнительная информация

Продукт:


Примечания: данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Компоненты:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic

	Страница: 10
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

Токсичность по отношению к рыбам : LL50 (Рыба): > 100 мг/л

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EL50 (Водные беспозвоночные животные): > 10.000 мг/л

Токсичность по отношению к морским водорослям : EL50 (Морские водоросли): > 100 мг/л

Токсичность по отношению к рыбам (Хроническая токсичность) : NOEC: 10 мг/л
Виды: Рыба

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность) : NOEC: 10 мг/л
Виды: Водные беспозвоночные животные

12.2 Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

12.3 Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

12.4 Подвижность в почве

данные отсутствуют

12.5 Результаты оценки РВТ и vPvB

Не относится

12.6 Другие неблагоприятные воздействия


Продукт:

Дополнительная информация экологического характера : данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

Продукт : Не сбрасывать отходы в канализацию.
Не заражать пруды, водные пути или канавы химическим соединением или использованным контейнером.
Отправить в компанию по утилизации отходов, имеющую специальное разрешение.

	Страница: 11
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

Загрязненная упаковка : Оставшиеся пустые контейнеры.
Удалить в качестве неиспользованного продукта.
Пустые емкости необходимо направить на утвержденный
участок по переработке отходов для повторного
использования или утилизации.
Не использовать повторно пустые контейнеры.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН

ADR: Безопасный груз
МЕЖДУНАРОДНАЯ АВИАТРАНСПОРТНАЯ АССОЦИАЦИЯ — ГРУЗОВЫЕ ПЕРЕВОЗКИ:
Безопасный груз
МЕЖДУНАРОДНАЯ АВИАТРАНСПОРТНАЯ АССОЦИАЦИЯ — ПАССАЖИРСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ:
Безопасный груз
МЕЖДУНАРОДНЫЕ МОРСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ТОВАРОВ: Безопасный груз
RID: Безопасный груз

14.2 Собственное транспортное название ООН


ADR: Безопасный груз
МЕЖДУНАРОДНАЯ АВИАТРАНСПОРТНАЯ АССОЦИАЦИЯ — ГРУЗОВЫЕ ПЕРЕВОЗКИ:
Безопасный груз
МЕЖДУНАРОДНАЯ АВИАТРАНСПОРТНАЯ АССОЦИАЦИЯ — ПАССАЖИРСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ:
Безопасный груз
МЕЖДУНАРОДНЫЕ МОРСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ТОВАРОВ: Безопасный груз
RID: Безопасный груз

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

ADR: Безопасный груз
МЕЖДУНАРОДНАЯ АВИАТРАНСПОРТНАЯ АССОЦИАЦИЯ — ГРУЗОВЫЕ ПЕРЕВОЗКИ:
Безопасный груз
МЕЖДУНАРОДНАЯ АВИАТРАНСПОРТНАЯ АССОЦИАЦИЯ — ПАССАЖИРСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ:
Безопасный груз
МЕЖДУНАРОДНЫЕ МОРСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ТОВАРОВ: Безопасный груз
RID: Безопасный груз

14.4 Группа упаковки

ADR: Безопасный груз
МЕЖДУНАРОДНАЯ АВИАТРАНСПОРТНАЯ АССОЦИАЦИЯ — ГРУЗОВЫЕ ПЕРЕВОЗКИ:
Безопасный груз
МЕЖДУНАРОДНАЯ АВИАТРАНСПОРТНАЯ АССОЦИАЦИЯ — ПАССАЖИРСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ:
Безопасный груз

	Страница: 12
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

МЕЖДУНАРОДНЫЕ МОРСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ТОВАРОВ: Безопасный груз

RID: Безопасный груз

14.5 Экологические опасности

ADR: Не применимо

МЕЖДУНАРОДНАЯ АВИАТРАНСПОРТНАЯ АССОЦИАЦИЯ — ГРУЗОВЫЕ ПЕРЕВОЗКИ: Не применимо

МЕЖДУНАРОДНАЯ АВИАТРАНСПОРТНАЯ АССОЦИАЦИЯ — ПАССАЖИРСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ: Не применимо

МЕЖДУНАРОДНЫЕ МОРСКИЕ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ТОВАРОВ: Не применимо

RID: Не применимо

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

не применимо

14.7 Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Тип судна: не применимо

Опасных кодов: не применимо

Загрязнителей Категория: не применимо

Описания опасных товаров (если указано выше) могут не отражать размер упаковки, количество, конечного пользователя или региональные исключения, которые могут применяться. Проверить отгрузочные документы в отношении описаний, характерных для данного груза.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве


15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

REACH - Перечень испытываемых особо опасных веществ для авторизации (Статья 59) : Не применимо

REACH - Ограничения по производству, выводу на рынок и применению определенных опасных веществ, препаратов и изделий (Приложение XVII)	: DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC
--	---

REACH - Список веществ, подлежащих авторизации (Приложение XIV) : Не применимо

Предписание (ЕС) No 850/2004 касательно стойких : Не применимо

	Страница: 13
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

органических загрязнителей

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС Европейского парламента и Совета о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами.

Не применимо

Компоненты данного продукта приведены в следующих инвентаризационных ведомостях:

TSCA	: Входит в реестр TSCA
DSL	Все компоненты этого продукта входят в список Канадского DSL
AICS	Не отвечает инвентарной описи
ENCS	Не отвечает инвентарной описи
KECI	Или соответствует инвентарной описи
PICCS	Или соответствует инвентарной описи
IECSC	Не отвечает инвентарной описи

Инвентаризационные ведомости

AICS (Австралия), DSL (Канада), IECSC (Китай), REACH (Европейский Союз), ENCS (Япония), ISHL (Япония), KECI (Корея), NZIoC (Новая Зеландия), PICCS (Филиппины), TCSI (Тайвань), TSCA (США)

15.2 Оценка химической безопасности

данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Дополнительная информация

Дата Ревизии: 07.02.2017

Полный текст формулировок по охране здоровья

H304

Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

	Страница: 14
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

Дополнительная информация

: Предполагается, что содержащаяся здесь информация является точной, однако нет гарантии того, что она была предоставлена самой компанией. Перед использованием данной информации получателям следует убедиться, что она действительна, применима и пригодна в конкретной ситуации. Данная Спецификация безопасности материала была подготовлена Департаментом охраны здоровья и безопасности окружающей среды (Environmental Health and Safety Department) компании Valvoline (тел.: '+31 (0)78 654 3500).

Источники основных данных, используемые для составления технической спецификации

.

Список аббревиатур и сокращений, которые могут быть, но не обязательно являются, используемых в этом листе данных безопасности :

ACGIH: Американская конференция специалистов в сфере промышленной гигиены

BEI : Индекс биологического воздействия

CAS: Химическая реферативная служба (отдел Американского химического общества).

CMR: Обладает канцерогенными, мутагенными или токсичными для репродуктивной системы свойствами

Esxx: Эффективная концентрация xx

FG: Пищевой

GHS: Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции.

H-заявление: Заявление об опасности (H-statement)

IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта.

IATA-DGR: Постановление о транспортировке опасных грузов Международной ассоциации воздушного транспорта (IATA).

ICAO: Международная организация гражданской авиации

ICAO-TI (ICAO): Технические инструкции Международной организации гражданской авиации

ICxx: Ингибирующая концентрация для xx соединения

IMDG: Международный кодекс морских перевозок опасных грузов

ISO: Международная организация по стандартизации

LCxx: Летальная концентрация для xx процентов опытной популяции

LDxx: Летальная доза для xx процентов опытной популяции

logPow: коэффициент распределения октанол-вода

N.O.S. : Не входит в прочие категории

OECD: Организация по экономическому сотрудничеству и развитию


OEL: Предел воздействия на рабочем месте

PBT: Обладает склонностью к персистенции, бионакоплению и токсичными свойствами

PEC: Прогнозируемая опасная концентрация

PEL: Допустимый уровень воздействия

PNEC: Прогнозируемая безопасная концентрация

	Страница: 15
ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: 000000242584
Valvoline™ ALL FLEET EXTREME 10W-40 моторные масла VE13778	Версия: 4.0

СИЗ: Средства индивидуальной защиты

P-заявление: Предупредительное заявление (P-statement)

STEL: Кратковременный предельный уровень воздействия

STOT: Токсичность для особого органа-мишени

TLV: Предельное пороговое значение

TWA: Средневзвешенная по времени величина

vPvB: Владеет выраженной склонностью к персистенции и бионакоплению

WEL: Величина воздействия на рабочем месте

ABM: Класс опасности для вод, Нидерланды

ADNR: Постановление о транспортировке опасных веществ по Рейну

ADR: Соглашение о международной транспортировке опасных грузов по автомобильным дорогам.

CLP: Классификация, маркировка и упаковка

CSA: Оценка химической безопасности

CSR: Отчет о химической безопасности

DNEL: Установленный безопасный уровень воздействия.

EINECS: Европейский реестр выпускаемых промышленных химических веществ.

ELINCS: Европейский реестр потенциально опасных химических веществ

REAC: Регистрация, оценка, санкционирование и ограничения использования химических веществ

RID: Постановление о международной транспортировке опасных грузов железнодорожным транспортом

R-фраза: Фраза риска

S-фраза: Фраза безопасности

WGK: Класс опасности для вод, Германия