		Страница: 1
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>		Дата Ревизии: 07.02.2017
		Дата печати: 12.03.2017
		Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS VE13971		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™ PROFLEET SAE 10W-40 LS

### 1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Рекомендуемое использование : Машинное, трансмиссионное и смазочное масло.

<p><b>1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности</b> 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</p> <p>SDS@valvoline.com</p>	<p><b>1.4 Телефон экстренной связи</b> +1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), или позвоните по телефону местной аварийной службы +7 (095) 928-1687</p> <p><b>Информация о Продукте</b> +31 (0)78 654 3500 (для Голландии), либо обратитесь к местному представителю службы по работе с клиентами</p>
--	---

## 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
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>		Дата Ревизии: 07.02.2017
		Дата печати: 12.03.2017
		Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS VE13971		Версия: 4.0

### 2.3 Другие опасности

#### Дополнительные рекомендации

Информация отсутствует.

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

### 3.2 Смеси

Химическая природа : Материал может накапливать статические заряды

#### Опасные компоненты


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

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.
- При попадании в глаза : В качестве меры предосторожности промыть глаза водой.

		Страница: 3
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>		Дата Ревизии: 07.02.2017
		Дата печати: 12.03.2017
		Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS		Версия: 4.0
VE13971		

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 (CO<sub>2</sub>)  
 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.

Опасные продукты горения : двуокись углерода и окись углерода  
 Углеводороды

		Страница: 4
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>		Дата Ревизии: 07.02.2017
		Дата печати: 12.03.2017
		Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS VE13971		Версия: 4.0

### 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
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>		Дата Ревизии: 07.02.2017
		Дата печати: 12.03.2017
		Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS VE13971		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
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>		Дата Ревизии: 07.02.2017
		Дата печати: 12.03.2017
		Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS VE13971		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 бутилкаучук
- 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 : маслянистый
- Порог восприятия запаха : данные отсутствуют
- pH :  
Не применимо
- Температура текучести : < -39 ГЦС
- Точка кипения/диапазон : > 225 ГЦС
- Температура вспышки : 220 ГЦС  
Метод: Закрытый тигель Пенски-Мартенса
- Скорость испарения : данные отсутствуют
- Горючесть (твердого тела, газа) : данные отсутствуют

		Страница: 7
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>		Дата Ревизии: 07.02.2017
		Дата печати: 12.03.2017
		Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS		Версия: 4.0
VE13971		

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. 0,863 гр/см <sup>3</sup> (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. 91 мм <sup>2</sup> /с (40 ГЦС) прибл. 13,8 мм <sup>2</sup> /с (100 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.

		Страница: 8
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>		Дата Ревизии: 07.02.2017
		Дата печати: 12.03.2017
		Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS VE13971		Версия: 4.0

### 10.2 Химическая устойчивость

Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.

### 10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Не возникает опасной нежелательной полимеризации.

### 10.4 Условия, которых следует избегать

### 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:

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.

Примечания: Раздражение или повреждение глаз маловероятно.



		Страница: 9
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>		Дата Ревизии: 07.02.2017
		Дата печати: 12.03.2017
		Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS		Версия: 4.0
VE13971		

**Компоненты:**

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:**

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  
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

		Страница: 10
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>		Дата Ревизии: 07.02.2017
		Дата печати: 12.03.2017
		Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS VE13971		Версия: 4.0

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 каналы химическим соединением или использованным контейнером.  
Отправить в компанию по утилизации отходов, имеющую специальное разрешение.

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.

	Страница: 11
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS	Версия: 4.0
VE13971	

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

#### 14.1 Номер ООН

**ADN:** Безопасный груз

**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

**ADN:** Безопасный груз

**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

**ADN:** Безопасный груз

**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

**ADN:** Безопасный груз

**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

		Страница: 12
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>		Дата Ревизии: 07.02.2017
		Дата печати: 12.03.2017
		Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS VE13971		Версия: 4.0

#### 14.5 Экологические опасности

**ADN:** Не применимо

**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 DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC**

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

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

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

	Страница: 13
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS VE13971	Версия: 4.0

Не применимо

**Компоненты данного продукта приведены в следующих инвентаризационных ведомостях:**

TSCA	: Не входит в реестр TSCA
DSL	Этот продукт содержит один или несколько компонентов, которые не входят в канадской DSL и ежегодные количественные ограничения.
AICS	Не отвечает инвентарной описи
ENCS	Не отвечает инвентарной описи
KECI	Не отвечает инвентарной описи
PICCS	Не отвечает 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.

Дополнительная информация

: Предполагается, что содержащаяся здесь информация является точной, однако нет гарантии того, что она была

		Страница: 14
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>		Дата Ревизии: 07.02.2017
		Дата печати: 12.03.2017
		Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS		Версия: 4.0
VE13971		

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

Есхх: Эффективная концентрация хх

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 хх соединения

IMDG: Международный кодекс морских перевозок опасных грузов

ISO: Международная организация по стандартизации

LCxx: Летальная концентрация для хх процентов опытной популяции

LDxx: Летальная доза для хх 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

СИЗ: Средства индивидуальной защиты

P-заявление: Предупредительное заявление (P-statement)

STEL: Кратковременный предельный уровень воздействия

	Страница: 15
<b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b>	Дата Ревизии: 07.02.2017
	Дата печати: 12.03.2017
	Номер Паспорта безопасности: R0517073
Valvoline™ PROFLEET SAE 10W-40 LS  VE13971	Версия: 4.0

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