



000003000422

Версия: 3.1

Дата пересмотра: 28.02.2017

Дата печати: 05.04.2017

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

### 1.1 Идентификатор продукта

Название продукта : SUPREME™/MC 10W-40

Код продукта : MOSP14DRM, MOSP14C16, MOSP14C12, MOSP14, MOSP14BLK

### 1.2 Области применения вещества или смеси и противопоказания к применению

Применение вещества/смеси : Моторные масла Supreme предназначены для использования в любых двигателях, работающих на бензине или смесях бензина и этанола вплоть до E85, пропане или сжатом природном газе (СПГ), когда производитель рекомендует использовать масла качества API SN или SM. Масла классов вязкости SAE 5W-20, 5W-30 и 10W-30 также отвечают требованиям ILSAC GF-5 и GF-4.

### 1.3 Данные поставщика паспорта безопасности

Сведения о производителе/поставщике  
Petro-Canada Europe Lubricants Limited  
Wellington House, Starley Way  
Birmingham International Park Solihull B37 7NB  
United Kingdom

Адрес эл. почты лица, ответственного за составление паспорта безопасности : EUSDS@petrocanadalsp.com

### 1.4 Телефон экстренной связи

Телефон экстренной связи : Petro-Canada Lubricants Inc.: +1 905-403-5770;  
Центр реагирования в чрезвычайных ситуациях при транспортировке химических веществ (CHEMTREC): 1-800-424-9300;  
Токсикологический центр: номера для экстренной связи см. в местном телефонном справочнике.

000003000422

Версия: 3.1

Дата пересмотра: 28.02.2017

Дата печати: 05.04.2017

---

## РАЗДЕЛ 2. Определение факторов риска

### 2.1 Классификация вещества или смеси

#### Классификация (согласно РЕГЛАМЕНТУ (ЕС) № 1272/2008)

Продукт не является опасным веществом или смесью.

### 2.2 Элементы маркировки

#### Маркировка (согласно РЕГЛАМЕНТУ (ЕС) № 1272/2008)

Продукт не является опасным веществом или смесью.

#### Дополнительная маркировка

EUN210      Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

### 2.3 Другие факторы риска

Данные отсутствуют.

---

## РАЗДЕЛ 3. Состав/информация об ингредиентах

### 3.2 Смеси

#### Опасные компоненты

Химическое название	Номер CAS Номер, определенный ЕС Регистрационный номер	Классификация	Концентрация
Смазочные масла (нефтепродукты), С15-30, гидроочищенные, на основе нейтрального масла	72623-86-0 276-737-9 01-2119474878-16- 0001	Токсичность при аспир.: 1; H304	30 - 50 %

Расшифровку сокращений см. в разделе 16.

000003000422

Версия: 3.1

Дата пересмотра: 28.02.2017

Дата печати: 05.04.2017

---

## РАЗДЕЛ 4. Меры первой помощи

### 4.1 Описание мер первой помощи

- При вдыхании : Вывести или перенести пострадавшего на свежий воздух.  
При затруднении дыхания сделать искусственное дыхание или дать кислород.  
Обратиться к врачу.
- В случае контакта с кожей : В случае контакта с кожей немедленно промыть поверхность кожи большим количеством воды в течение не менее 15 минут, удалить загрязненную одежду и обувь.  
Тщательно промыть кожу водой с мылом или специальным средством для мытья.  
Постирать одежду перед повторным использованием.  
Обратиться к врачу.
- В случае попадания в глаза : Снять контактные линзы.  
Немедленно промыть глаза, в том числе под веками, большим количеством воды в течение не менее 15 минут.  
Обратиться за медицинской помощью.
- При проглатывании : Прополоскать рот водой.  
ЗАПРЕЩАЕТСЯ вызывать рвоту при отсутствии соответствующих указаний со стороны врача или специалиста токсикологического центра.  
Запрещается вводить что-либо в рот человеку, потерявшему сознание.  
Обратиться к врачу.

### 4.2 Наиболее важные симптомы и последствия, как острые, так и отсроченные

- Риски : Лицо, оказывающее первую помощь, должно позаботиться о собственной защите.

000003000422

Версия: 3.1

Дата пересмотра: 28.02.2017

Дата печати: 05.04.2017

#### 4.3 Признаки необходимости в немедленной медицинской помощи или специальном лечении

---

### РАЗДЕЛ 5. Противопожарные меры

#### 5.1 Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения : Использовать средства пожаротушения, соответствующие обстоятельствам и условиям окружающей среды.

Неподходящие средства пожаротушения : Информация отсутствует.

#### 5.2 Особые опасности, обусловленные веществом или смесью

Особые риски при пожаротушении : Охлаждать закрытые контейнеры, подверженные действию огня, с помощью воды.

Опасные продукты горения : Оксиды углерода (CO, CO<sub>2</sub>), дым и раздражающие пары являются продуктами неполного сгорания.

#### 5.3 Советы пожарным

Дополнительная информация : Предотвращать загрязнение поверхностных или грунтовых вод водой, используемой для пожаротушения.

---

### РАЗДЕЛ 6. Меры при случайной утечке

#### 6.1 Личные меры предосторожности, средства защиты и экстренные процедуры

Личные меры предосторожности : Использовать персональное защитное оборудование.  
Обеспечить достаточную вентиляцию.  
Эвакуировать персонал в безопасное место.  
Пролитый продукт создает опасность поскользвания.  
Обозначить загрязненный участок предупреждающими знаками и предотвратить к нему доступ неуполномоченного персонала.  
Только квалифицированный персонал, оснащенный соответствующими средствами защиты, допускается

000003000422

Версия: 3.1

Дата пересмотра: 28.02.2017

Дата печати: 05.04.2017

---

к ликвидации разлива.

## 6.2 Меры по защите окружающей среды

Меры по защите окружающей среды : Не допускать неконтролируемого сброса продукта в окружающую среду.

## 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки : Предотвратить дальнейшую утечку, в первую очередь руководствуясь соображениями безопасности.  
Удалить все источники открытого огня.  
Разлитый продукт собрать с помощью инертного абсорбирующего материала.  
При работе использовать неискрящие инструменты.  
Обеспечить достаточную вентиляцию.  
Уведомить соответствующие местные органы власти.

## 6.4 Ссылки на другие разделы

Информацию о средствах индивидуальной защиты см. в разделе 8.

---

## РАЗДЕЛ 7. Обращение и хранение

### 7.1 Меры предосторожности при обращении с продуктом

Советы по безопасному обращению : Информацию о средствах индивидуальной защиты см. в разделе 8.  
Курение, еда и питье на рабочем месте должны быть строго запрещены.  
Использовать только при достаточной вентиляции.  
В случае недостаточной вентиляции применять подходящие средства защиты органов дыхания.  
Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.  
Не глотать.  
Хранить вдали от источников тепла и открытого пламени.  
Хранить продукт в закрытой таре.

Рекомендации по защите от пожаров и взрывов : Данные отсутствуют.



000003000422

Версия: 3.1

Дата пересмотра: 28.02.2017

Дата печати: 05.04.2017

Гигиена : Снять и вымыть зараженную одежду и перчатки, в том числе с внутренней стороны, перед повторным использованием. После работы с материалом тщательно вымыть лицо, руки и все открытые участки кожи.

## 7.2 Условия безопасного хранения, включая любую несовместимость

Требования к помещениям для хранения и контейнерам : Хранить в оригинальных контейнерах. Вскрытые контейнеры плотно закрыть и хранить в вертикальном положении во избежание утечки. Хранить в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении. Хранить в контейнерах с соответствующей маркировкой. Для сохранения качества продукта не хранить в тепле или под воздействием прямых солнечных лучей.

## 7.3 Специальное конечное назначение

---

## РАЗДЕЛ 8. Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала

### 8.1 Параметры контроля

### 8.2 Требования по охране труда

#### Инженерно-технические меры

Особые требования к вентиляции отсутствуют. Надлежащая общая вентиляция должна быть достаточной для обеспечения защиты персонала от воздействия взвешенных частиц продукта.

#### Индивидуальные средства защиты

Защита глаз : Использовать защитную маску и защитный костюм при нарушении технологического процесса.

Защита рук  
Материал

: Неопрен, нитрил, поливиниловый спирт (ПВС), Viton(R).

Примечания

: Обеспечить постоянное ношение непроницаемых защитных перчаток из химически стойкого материала, соответствующих применимым стандартам безопасности, при работе с химическими

000003000422

Версия: 3.1

Дата пересмотра: 28.02.2017

Дата печати: 05.04.2017

- продуктами, если оценка риска показывает, что это необходимо.
- Защита кожи и тела : Тип средств защиты тела выбирать в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также конкретных условий работы.
- Защита органов дыхания : Использовать средства защиты органов дыхания, если не предусмотрена надлежащая вентиляция рабочего помещения или оценка риска показывает, что степень воздействия опасных и вредных веществ превышает установленные нормы. Респиратор следует выбирать исходя из известного или ожидаемого уровня воздействия, вредности продукта и степени защиты респиратора.
- Тип фильтра : Фильтр для защиты от органических паров.
- Меры по обеспечению безопасности : Стирать загрязненную одежду перед повторным использованием.

---

## РАЗДЕЛ 9. Физические и химические свойства

### 9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

- Внешний вид : Вязкая жидкость
- Цвет : Светло-янтарный
- Запах : Умеренный запах нефтепродуктов.
- Порог восприятия запаха : Данные отсутствуют
- pH : Данные отсутствуют
- Температура застывания : -42 °C (-44 °F)
- Температура кипения/диапазон кипения : Данные отсутствуют
- Температура вспышки : 206 °C (403 °F)  
Метод: Определение в закрытом тигле по методу Пенского-Мартенса

000003000422

Версия: 3.1

Дата пересмотра: 28.02.2017

Дата печати: 05.04.2017

Температура воспламенения	:	Данные отсутствуют
Температура самовоспламенения	:	Данные отсутствуют
Интенсивность испарения	:	Данные отсутствуют
Горючесть (в твердом, газообразном состоянии)	:	Низкая пожароопасность. Для воспламенения данный материал должен быть нагрет до определенной температуры.
Верхний предел взрываемости	:	Данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости	:	Данные отсутствуют
Давление паров	:	Данные отсутствуют
Относительная плотность паров	:	Данные отсутствуют
Плотность	:	0,8634 кг/л ( 15 °C/59 °F)
Растворимость		
Растворимость в воде	:	Не растворяется
Коэффициент распределения: n-октанол/вода	:	Данные отсутствуют
Вязкость		
Вязкость кинематическая	:	105,4 сСт (40 °C/104 °F)  15,4 сСт (100 °C/212 °F)
Взрывоопасные свойства	:	Не подвергать контейнеры воздействию избыточного давления, резанию, сварке, напайванию, запайванию, сверлению, шлифовке, а также воздействию тепла или источников открытого пламени.

## 9.2 Другая информация

Данные отсутствуют

Веб-сайт: [lubricants.petro-canada.com/sds](http://lubricants.petro-canada.com/sds)

™ Принадлежит Petro-Canada Lubricants Inc. или используется по лицензии.



000003000422

Версия: 3.1

Дата пересмотра: 28.02.2017

Дата печати: 05.04.2017

---

## РАЗДЕЛ 10. Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реакционная способность

### 10.2 Химическая стабильность

### 10.3 Вероятность опасных реакций

Опасные реакции : Опасной полимеризации не происходит.  
Стабилен при нормальных условиях.

### 10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых : Данные отсутствуют  
следует избегать

### 10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых : Вступает в реакцию с окислителями, кислотами,  
следует избегать щелочами и восстановителями.

### 10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты : Может высвобождать CO<sub>x</sub>, H<sub>2</sub>S, оксиды металлов,  
разложения дым и раздражающие пары при нагревании до  
разложения.

---

## РАЗДЕЛ 11. Токсикологическая информация

### 11.1 Информация о токсическом воздействии

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

#### Острая токсичность

##### Продукт:

Острая пероральная : Примечания: Данные отсутствуют  
токсичность

000003000422

Версия: 3.1

Дата пересмотра: 28.02.2017

Дата печати: 05.04.2017

---

Острая ингаляционная токсичность : Примечания: Данные отсутствуют

Острая дерматологическая токсичность : Примечания: Данные отсутствуют

**Компоненты:**

**Смазочные масла (нефтепродукты), S15-30, гидроочищенные, на основе нейтрального масла:**

Острая пероральная токсичность : LD50 (крысы): > 5000 мг/кг

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (крысы): > 5,2 мг/л  
Продолжительность воздействия: 4 часа  
Атмосфера испытания: пыль/аэрозоль

Острая дерматологическая токсичность : LD50 (кролики): > 2000 мг/кг

**Разъедание/раздражение кожи**

**Продукт:**

Примечания: Данные отсутствуют

**Серьезное повреждение/раздражение глаз**

**Продукт:**

Примечания: Данные отсутствуют

---

**РАЗДЕЛ 12. Экологическая информация**

**12.1 Токсичность**

**Продукт:**

Токсичность для рыб : Примечания: Данные отсутствуют

000003000422

Версия: 3.1

Дата пересмотра: 28.02.2017

Дата печати: 05.04.2017

---

Токсичность для дафний и других водных беспозвоночных : Примечания: Данные отсутствуют

Токсичность для водорослей : Примечания: Данные отсутствуют

Токсичность для бактерий : Примечания: Данные отсутствуют

## 12.2 Стойкость и способность к разложению

### Продукт:

Биоразлагаемость : Примечания: Данные отсутствуют

## 12.3 Способность к биоаккумуляции

Данные отсутствуют

## 12.4 Подвижность в почве

Данные отсутствуют

## 12.5 Результаты оценок СБТ и оСоБ

Неактуально

## 12.6 Другие негативные последствия

Данные отсутствуют

---

## РАЗДЕЛ 13. Утилизация отходов

### 13.1 Методы утилизации отходов

Продукт : Избегать попадания продукта в канализацию, водоемы или почву.  
Излишки и не поддающиеся утилизации растворы направлять в официальные организации по утилизации отходов.  
Отходы сортировать и маркировать перед переработкой или утилизацией.  
Направлять в официальные организации по утилизации отходов.  
Остатки продукта утилизировать в соответствии с указаниями лица, ответственного за утилизацию

000003000422

Версия: 3.1

Дата пересмотра: 28.02.2017

Дата печати: 05.04.2017

ОТХОДОВ.

---

## РАЗДЕЛ 14. Информация о транспортировке

### Международные стандарты

#### Правила перевозки

опасных грузов

#### Международной

ассоциации воздушного

транспорта

Не является опасным грузом.

#### Международный

кодекс морской

перевозки опасных

грузов

Не является опасным грузом.

#### Транспортировка навалом в соответствии с приложением II к МАРПОЛ 73/78 и кодексом МКХ

Не применяется.

ADR: Не регулируется

ADN: Не регулируется

RID: Не регулируется

---

## РАЗДЕЛ 15. Нормативная информация

### 15.1 Нормативные требования/законодательство, касающиеся безопасности, здоровья и окружающей среды, для вещества или смеси

Класс водного : WGK 2 Опасно для вод  
загрязнения (Германия)

#### Все компоненты данного продукта приведены в следующих инвентарных списках:

DSL (Список веществ : Все компоненты либо включены в список, либо  
национального соответствующих списку  
происхождения)

000003000422

Версия: 3.1

Дата пересмотра: 28.02.2017

Дата печати: 05.04.2017

- TSCA (Закон о контроле токсичных веществ) : Все компоненты либо перечислены в TSCA, либо соответствуют критериям исключения TSCA.
- IECSC (Перечень существующих химических веществ, производимых в Китае или импортируемых в Китай) : Все компоненты либо включены в список, либо соответствуют списку
- ELINCS (Европейский перечень потенциально вредных химических веществ) : По крайней мере один из компонентов не перечислен в EINECS (Европейском перечне зарегистрированных химических веществ), однако все такие компоненты перечислены в ELINCS (Европейском перечне потенциально вредных химических веществ).

## 15.2 Оценка химической безопасности

---

### РАЗДЕЛ 16. Другая информация

#### Полный текст кратких характеристик опасности

H304 : Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

#### Полный текст других сокращений

Токсичность при аспир. : Опасность при аспирации

#### Дополнительная информация

За копией данного паспорта безопасности обращаться : Веб-сайт: [lubricants.petro-canada.com/sds](http://lubricants.petro-canada.com/sds)  
Телефон в Европе: 00-800-7387-6000  
За информацией о безопасности продукта обращаться: 1 905-804-4752

Документ подготовлен : Отдел контроля безопасности продукции: +1 905-804-4752

Сведения, представленные в данном паспорте безопасности, соответствуют текущему уровню наших знаний и опыта на момент публикации. Эти сведения приводятся

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ  
согласно Регламенту (ЕС) № 1907/2006  
**SUPREME<sup>TM/MS</sup> 10W-40**



**000003000422**

Версия: 3.1

Дата пересмотра: 28.02.2017

Дата печати: 05.04.2017

---

только в качестве указаний по безопасному обращению, применению, переработке, хранению, транспортировке, утилизации и сбросу и не считаются гарантией или условиями качества. Эти сведения относятся только к конкретному материалу, указанному в данном документе, и могут не иметь силы для материала, используемого в сочетании с другими материалами или в каком-либо технологическом процессе, кроме случаев, оговоренных в тексте.