

## **LUBRIGARD FLEETMAX PRO E6 10W-40**

### **Паспорт безопасности**

Согласно 1907/2006/EC, Статья 31. Положение о Паспортах безопасности для вредных веществ и смесей (R.G. 13.12.2014-29204)

Дата выпуска: 10.02.2022

#### **1. Идентификация продукции и сведения о производителе**

##### **1.1 Идентификация химической продукции**

Вид продукта : Моторное масло

Наименование материала : LUBRIGARD FLEETMAX PRO E6 10W-40

##### **1.2 Соответствующие Идентифицированные виды применения Вещества или Смеси и Рекомендуемые виды применения**

Применение: LUBRIGARD FLEETMAX PRO E6 10W-40, Моторное масло. Подробное описание применяемости в листе описания продукта (PDS).

Сведения о поставщике паспорта безопасности: SENTEZ PETROKIMYA.

Адрес компании: INONU NEIGHBORHOOD GEBZE PLASTIKCILER OSB 33. STREET NO: 1/1 Gebze /KOCAELI, TURKEY.

Телефон: 0 262 744 69 96

Факс: 0 262 744 47 99

##### **1.3 Телефон экстренной помощи:**

Телефон экстренной помощи: 0 262 744 69 96

Уполномоченное лицо: [info@sentezpetrokimya.com](mailto:info@sentezpetrokimya.com)

#### **2. Идентификация опасностей**

##### **2.1 Классификация вещества или смеси**

Классифицируется в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008. (РГ: 11.12.2013, Повторено 28848)

**Здоровье человека:** Может вызвать сенсибилизацию или аллергические реакции у чувствительных людей. Отработанные моторные масла более опасны, чем новые моторные масла. Отработанные моторные масла могут содержать опасные ингредиенты, которые могут вызвать рак кожи.

**Окружающая среда:** Продукт содержит вещество, которое вредно для водных организмов и может вызвать долгосрочные неблагоприятные последствия для водной среды.

**Физико-химические свойства:** Продукт не относится к классу легковоспламеняющихся веществ, но может воспламеняться при воздействии источников пламени при температуре, превышающей его температуру вспышки.

##### **Элементы маркировки**

Маркировка была произведена в соответствии с регламентом (ЕС) № 1272/2008. (РГ: 11.12.2013, Повторено 28848)

Продукт классифицируется и маркируется в соответствии с правилами CLP.

##### **Пиктограммы опасности:**



**Сигнальное слово:** Внимание

##### **Указания об опасности:**

H304 Смертельно при проглатывании с последующим попаданием в дыхательные пути

H315 Вызывает раздражение кожи

H318 Вызывает серьезные повреждения глаз

H411 Токсичен для водных организмов с длительными последствиями

EUH208 Содержит сульфонат кальция. Может вызвать аллергическую реакцию

##### **Компоненты, определяющие опасность, для маркировки:** -

##### **Меры предосторожности.**

P264 После обращения тщательно промойте загрязненную кожу

P273 Избегайте попадания в окружающую среду

P280 Наденьте защитные перчатки/защитную одежду/средства защиты глаз/лица

P305+P351+P338 При попадании в глаза: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, продолжайте промывку

P337+P313 Если раздражение глаз не проходит: Обратитесь к врачу

P501 Утилизируйте содержимое / контейнер, отправив его в центр сбора отходов

##### **Другой возможный ущерб**

Другие опасности: минеральное масло и химикаты не представляют заметного риска при использовании обычных мер предосторожности (пункт 7) и средств индивидуальной защиты (пункт 8).

**Результаты оценки PBT и vPvB:** Не применимо

### 3. Состав/информация о компонентах

Вещество	EC №.	Cas No.	Концентрация (%)	Классификация
Смазочные масла (нефтяные) C20-50 на основе гидрогенизированного нейтрального масла; базовые масла	276-738-4	72623-87-1	>70%	Asp. Tox. 1-H304
Диалкилдитиофосфат цинка	272-028-3	68649-42-3	<2%	Skin Irr. 2-H315 Eye Sens. 1-H318 Aquatic Chronic 2-H411
Алкиламин	-	-	<1%	Aquatic Chronic 4, H413
Фенол, 4-додецил	203-202-9	104-43-8	<1%	Skin Corr. 1C- H314 Eye Damage 1- H318 Product Sys.Tok. 1B – H360F Aquatic Acute 1 – H400 Aquatic Chronic 1 – H410

\*Расширенный список опасностей приведен в разделе 16.

Этот продукт содержит высокочищенные и не канцерогенные базовые масла, и специальные эксплуатационные присадки. Результат теста экстракта диметилсульфоксида (ДМСО) из базовых масел, используемых в продукте, с использованием метода испытаний IP 346 составляет менее 3% по массе.

\*\*\* Классы опасности этих компонентов взяты из MSDS, отправленных компанией-поставщиком.

### 4. Меры первой помощи

#### 4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

Глаза	Немедленно смойте большим количеством воды. Если у вас есть контактные линзы, снимите их и промойте глаза. Если раздражение не проходит после мытья, обратитесь к врачу.
Кожа	Немедленно снимите загрязненную одежду и промойте кожу большим количеством воды с мылом.
Проглатывание	Не вызывайте рвоту. Не вызывайте рвоту, кроме как, под наблюдением медицинским персоналом. Обратитесь к врачу, если симптомы являются серьезными или постоянными.
При попадании в дыхательные пути	Выполните искусственную вентиляцию легких.

#### 4.2. Наиболее важные симптомы и последствия, как немедленные, так и отсроченные

Никаких известных особых опасностей для здоровья нет.

#### 4.3. Указание на необходимость любой немедленной медицинской помощи и специального лечения

Никакой другой важной информации нет.

## 5. Меры пожаротушения

### 5.1. Огнетушители

Распыление воды, пена, сухой порошок или углекислый газ.

Не используйте струю воды в качестве огнетушителя, это может привести к распространению огня.

### 5.2. Особые опасности, связанные с Веществом или смесью

**Специфическая опасность:** Неизвестна

**Опасные продукты горения:**

Диоксид углерода (CO<sub>2</sub>). Моноксид углерода (CO). Сернистые газы (SOx). Меркаптаны. Пары оксида цинка. Сероводород (H<sub>2</sub>S).

### 5.3. Рекомендации для пожарных

Защитное снаряжение: Используйте автономный дыхательный аппарат для предотвращения попадания в глаза и на кожу в случае пожара.

## 6. Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сбросе

### 6.1. Меры предосторожности, Средства защиты и Аварийные процедуры

Используйте средства индивидуальной защиты, указанные в разделе 8.

### 6.2. Меры предосторожности в отношении окружающей среды

Хранить вдали от поверхностных и подземных вод.

### 6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

**Методы очистки - низкий уровень разлива:** Осушите место разлива песком или др. сорбентом. Соберите сорбент и загрязнённую почву в подходящий, контейнер для утилизации в соответствии с местными правилами.

**Методы очистки - сильная утечка:** Предотвратите распространение материала, создав барьер из песка, земли или другого материала. Далее очистите непосредственно или с помощью абсорбирующей жидкости. Утилизируйте как при небольших разливах.

## 7. Работа с продуктом и его хранение

### 7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения

Избегайте вдыхания паров/тумана. Не допускайте попадания на кожу, в глаза или на одежду.

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

Все манипуляции должны проводиться только в хорошо проветриваемых помещениях.

Примите меры предосторожности против статического разряда. Сведения о личной защите см. в главе 8.

### 7.2. Условия безопасного хранения, включая любые несовместимости

Храните в плотно закрытых оригинальных контейнерах в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте.

Держите его вертикально. Хранить вдали от продуктов питания, напитков и кормов для животных.

### 7.3. Особые Виды Использования

Неизвестный

## 8. Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

### 8.1. Параметры управления

Смеси не имеют значений TWA и STEL.

### 8.2. Контроль воздействия

#### 8.2.1. Соответствующие Технические Средства Контроля

Поддерживайте концентрацию вещества в окружающей среде ниже допустимых пределов, обеспечивая соответствующую общую или местную вентиляцию.

#### 8.2.2. Средства индивидуальной защиты

Глаза	При нормальных условиях средства защиты глаз не требуются. Там, где существует вероятность попадания брызг, для безопасной эксплуатации надевайте защитные очки с боковыми стеклами.	
-------	--	---

<b>Одежда</b> <p>Используйте подходящую защитную одежду, чтобы предотвратить контакт с кожей. Защитная одежда, которая выбирается в соответствии с выполняемыми процедурами, включает перчатки, фартук, ботинки и средства защиты всего лица. Рекомендуемые материалы для изготовления защитных перчаток: Нитриловый каучук, Silver Guard, Viton.</p>	  
<b>Дыхательный</b> <p>При нормальных условиях защита органов дыхания не требуется. Если при работе пользователя образуется масляный туман, определите, находятся ли концентрации H<sub>2</sub>S в воздухе ниже предельного уровня профессионального воздействия. Если нет, наденьте одобренный респиратор, который обеспечивает надлежащую защиту от измеренных концентраций этого вещества. В респираторах для очистки воздуха используйте сменные картриджи.</p>	

## 9. Физико-химические свойства

### 9.1 Основные физико-химические свойства

SAE Class	Стандарт	<b>FLEETMAX PRO E6 10W-40</b>
Внешний вид	-	Прозрачная жидкость
Цвет	-	Янтарный
Кинематическая вязкость при 100 °C, cst	ASTM D 445	12.5-16.3
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 93	230
Смешиваемость	-	Нерастворим в воде

## 10. Устойчивость и химическая активность

### 10.1. Способность к реакции

Нет никаких известных опасных реакций, связанных с этим продуктом.

### 10.2. Химическая стабильность

Стабилен при нормальных условиях.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции неизвестны.

### 10.4. Условия, которых следует избегать

Избегайте воздействия высоких температур и прямых солнечных лучей.

### 10.5. Вещества, которых следует избегать

Сильные окислители. Сильные кислоты.

### 10.6. Вредные Продукты Разложения

Он пригоден для использования и не разлагается при хранении в соответствии с рекомендациями

## 11. Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсическом воздействии

Нет никаких известных конкретных опасностей для здоровья. Неклассифицирован.

## 12. Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

Предположительно, продукт не представляет опасности для окружающей среды. Исходя из имеющихся данных, критериям классификации не соответствует.

### 12.2. Стойкость и способность к разложению

Нет никаких данных.

### 12.3. Потенциал Биоаккумуляции

Продукт содержит вещества, способные к биоаккумуляции.

### 12.4. Подвижность в почве

Продукт нерастворим в воде и растекается по поверхности воды. Он может поглощаться почвой и теряет свою подвижность.

### 12.5. Результаты оценки PBT и vPvB PBT: Неприменимо.

PvB: Неприменимо.

### 12.6. Другие Неблагоприятные Последствия

Никакой другой важной информации нет.

## 13. Информация об удалении

### 13.1. Методы Обработки Отходов

Утилизируйте отходы на лицензированном предприятии по утилизации отходов в соответствии с требованиями местного органа контроля утилизации отходов. При обращении с пустыми емкостями следует соблюдать осторожность. Емкости необходимо тщательно очистить или промыть. Не используйте пустые емкости повторно. На изделие не распространяются международные правила перевозки опасных грузов (IMDG, IATA, ADR/RID).

## 14. Транспортная информация

<b>14.1</b>	Номер ООН	Не применимо
<b>14.2</b>	Надлежащее отгрузочное наименование ООН	Не применимо
<b>14.3</b>	Класс (классы) опасности при транспортировке	Не применимо
<b>14.4</b>	Упаковочная группа	Не применимо
<b>14.5</b>	Экологические опасности	Не применимо
<b>14.6</b>	Особые меры предосторожности для пользователя	Не применимо
<b>14.7</b>	Приложение II к MARPOL 73/78 и IBC общественный транспорт по кодам	Не применимо

## 15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**15.1. Конкретные правила безопасности, охраны здоровья и окружающей среды для Вещества или Смеси**  
Маркировка выполнена в соответствии с регламентом (ЕС) № 1272/2008: Продукт классифицируется и маркируется в соответствии с регламентом CLP.

**Директива 2012/18 / ЕС:** Названные опасные вещества - перечислены вещества в Приложении I.

**Национальные правила:** Продукт маркирован в соответствии с действующей редакцией правил по опасным веществам.

## 16. Прочая информация

Аббревиатуры	Значение
<b>CAS</b>	Химическая реферативная служба
<b>ЕС (EINECS)</b>	Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ
<b>PBT</b>	Стойкий, Биоаккумулирующий и токсичный
<b>vPvB</b>	очень стойкий и очень биоаккумулирующи
<b>Aquatic Chronic 4</b>	Опасность для водной среды Категория 4
<b>Skin Sens. 1</b>	Сенсибилизация кожи Категория 1
<b>Repr. Tox. 1B</b>	Репродуктивная токсичность Категория 1B
<b>Asp. Tox. 1</b>	Токсичность при аспирации

### 16.2. Методы классификации: -

#### 16.3. Соответствующие указания об опасности, пояснения к мерам предосторожности

##### Опасности:

**H317** Вызывает аллергическую реакцию на коже

**H304** Смертельно опасен при проглатывании с последующим попаданием в дыхательные пути

**H360** При проглатывании может повредить фертильности или будущему ребенку

**H413** Может оказывать длительное вредное воздействие на водную среду

**EUH208** Содержит сульфонат кальция. Может вызвать аллергическую реакцию

##### Предосторожности

**P331** Не вызывайте рвоту

**P273** Избегайте попадания в окружающую среду

**P201** Перед использованием ознакомьтесь со специальными инструкциями

**P501** Утилизируйте содержимое / упаковку, отправив его в центр сбора отходов.

Контактная информация составителя паспорта безопасности: Burcu YILDIRIM / +09 (0262) 744 69 96

Адрес: INONU NEIGHBORHOOD GEBZE PLASTIKCILER OSB I33. STREET. NO:1/1 Gebze/Kocaeli/Турция

Номер исходного документа: TSE SDS-A-0-2919

Информация по охране труда и технике безопасности, представленная в этом документе, считается правильной на дату подготовки. Информация, полученная из-за пределов Sentez Petrokimya и содержащаяся в этом документе, была проверена. Однако нет никакой гарантии исчерпываемости или точности информации, содержащейся в этом документе. Меры предосторожности в области охраны труда и техники безопасности, содержащиеся в этом документе, могут быть недостаточными для всех людей / ситуаций. Пользователь несет ответственность за оценку материала, его безопасное использование и соблюдение применимых законов и правил. Выражения, используемые в этом документе, не должны толковаться как какое-либо разрешение, рекомендация или лицензия на использование и работы, выполняемые без действительной лицензии. Sentez Petrokimya не несет ответственности за любой ущерб или травмы, которые могут возникнуть в результате неправильного использования материала, несоблюдения рекомендаций или опасностей, присущих материалу. Пункты в паспорте безопасности продукции были опубликованы в соответствии с имеющейся в настоящее время информацией, и направлены на определение продуктов с точки зрения условий окружающей среды для здоровья и безопасности. Sentez Petrokimya прямо или косвенно не заявляет и не гарантирует,

что данные в этой информационной форме являются правильными или полными. Поэтому ее не следует рассматривать как информацию, гарантирующую какие-либо специфические характеристики продуктов. Данные и рекомендации действительны для приложения или приложений, указанных в данном продукте при продаже. Этот продукт не следует использовать для каких-либо целей, кроме указанного применения или применений, без консультации с Sentez Petrokimya. Все права на документ защищены. Не может быть заменен другой компанией.