

## ZENIT SHPD 10W-30

## СИНТЕТИЧЕСКОЕ МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ



Полностью синтетическое моторное масло с пониженным содержанием серы, фосфора и золы. Предназначено для обслуживания высоконагруженных дизельных двигателей грузовых автомобилей, строительной и лесозаготовительной техники, работающих в тяжелых условиях.

Подходит для обслуживания двигателей Евро-4, Евро-5, Евро-6 оснащенных сажевым фильтром (DPF), а также оснащенных системами рециркуляции отработавших газов EGR и восстановления оксидов азотов SCR.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

**ВЫСОКАЯ ТЕРМООКСИЛИТЕЛЬНАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ**

Сочетание тщательно подобранных синтетических базовых масел и пакета присадок с высокими антиокислительными свойствами позволяет значительно предотвратить старение масла и обеспечить сохранность свойств на протяжении всего интервала замены.

**СОВМЕСТИМОСТЬ С СИСТЕМАМИ ОЧИСТКИ ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ**

Пониженное содержание золы предотвращает блокировку и загрязнение систем очистки выхлопных газов и обеспечивает соответствующий уровень выбросов в окружающую среду.

**ДИСПЕРГИРУЮЩИЕ И МОЮЩИЕ СВОЙСТВА**

Специальный пакет присадок обеспечивает высокий уровень чистоты внутренних поверхностей двигателя и предотвращает оседание продуктов окисления и загрязнения.

**ЭКОНОМИЯ ТОПЛИВА**

ZENIT SHPD содержит специально подобранные модификаторы, оптимизирующие рабочую вязкость при повышенных температурах, что позволяет обеспечить топливную экономичность.

## СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ

API CK-4, ACEA E8, MB 228.31, MAN M3775, VOLVO VDS 4.5, RENAULT RLD-3/RLD-4, MACK EOS-4.5, MTU TYPE 2.1, CAT ECF-3, DEUTZ DQC III-18-LA

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД ТЕСТИРОВАНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Внешний вид	Визуально	Чистое и прозрачное
Класс вязкости по SAE	-	10w-30
Кинематическая вязкость при 40 °C	ГОСТ 33	77,88 мм <sup>2</sup> /с
Кинематическая вязкость при 100 °C	ГОСТ 33	11,84 мм <sup>2</sup> /с
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	155
Плотность при 20 °C	ГОСТ 1468	0,853 г/см <sup>3</sup>
Температура вспышки в о.т.	ГОСТ 4333	258 °C
Температура застывания	ГОСТ 20287	-38 °C
Температура самовоспламенения	ГОСТ 12.1.044	366 °C
Щелочное число	ГОСТ 11362	10,5 мг КОН/г
Динамическая вязкость CCS при -25 °C	ГОСТ 33111	4699 мПа·с

ВЫШЕПРИВЕДЕННЫЕ ДАННЫЕ ЯВЛЯЮТСЯ ТИПОВЫМИ ДЛЯ ДАННОЙ ПРОДУКЦИИ, ВЫПУСКАЕМОЙ НА ДАННЫЙ МОМЕНТ. В СВЯЗИ С ПОСТОЯННЫМИ ИССЛЕДОВАНИЯМИ И РАЗРАБОТКАМИ ИНФОРМАЦИЯ, СОДЕРЖАЩАЯСЯ В ДОКУМЕНТЕ, МОЖЕТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНА. ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРОДУКТА СОДЕРЖИТСЯ В ПАСПОРТЕ БЕЗОПАСНОСТИ.

## ФАСОВКА

20 л, 200 л