



**АБСОЛЮТНАЯ
СТОЙКОСТЬ**

Продукты EXSOIL полностью соответствуют требованиям основных отраслевых стандартов – API, ACEA, ILSAC, JASO, DIN и превосходят их.



06.05.2024

ООО «ЭКСОЙЛ Лубрикантс» – производитель качественных смазочных материалов.



exsoil.com

Моторное масло

EXSOIL HD TRUCK Power

SAE > 10W-40, 15W-40

EXSOIL HD TRUCK Power – серия всесезонных моторных масел универсального назначения для бензиновых и дизельных двигателей, изготовленных на полусинтетической (10W-40) или минеральной (15W-40) основе. Производятся с использованием смеси высокоочищенных минеральных и отобранных синтетических базовых масел с добавлением сбалансированного комплексного пакета присадок и высококачественного загустителя, что в целом обеспечивает эффективную работу мощных турбированных дизельных двигателей грузовых автомобилей и специализированной внедорожной техники, особенно при эксплуатации в неблагоприятных условиях внешней среды или с нестабильным качеством дизельного топлива.

Масла серии EXSOIL HD TRUCK Power универсальны в применении, отвечают требованиям API CF-4/SG, что позволяет их использовать для смешанных парков техники с бензиновыми и дизельными двигателями. Имеют гарантированные свойства равномерного диспергирования сажи по всему объему, сгустки которой способны блокировать фильтры и увеличивать износ клапанного механизма.

Применение

- Грузовые автомобили, внедорожная и специализированная техника, оснащенные 4-тактными тяжелонагруженными дизельными двигателями с турбонаддувом и без него.
- Дизельные двигатели экологического класса Евро-2, в том числе работающие на топливе с содержанием серы до 0,2%.
- Смешанные парки с разнообразной техникой, оборудованной высоконагруженными турбированными дизельными и среднеоборотными атмосферными бензиновыми двигателями, когда требуются моторные масла с категорией не выше API CF-4/SG.

Преимущества

- Уникальный комплекс присадок для надежной защиты двигателей с большой наработкой
- Применение высококачественного загустителя, не подвергающегося разрушению даже при воздействии высокой температуры и скоростного сдвига
- Высокий уровень эксплуатационных свойств и комбинированный дизельный и бензиновый допуск

Выгоды

- Минимизация износа нагруженных деталей, увеличение рабочего ресурса двигателя
- Длительное сохранение начальных характеристик вязкости и поддержание постоянного необходимого давления в масляной магистрали
- Сокращение складских запасов - одно масло для различной техники в смешанных автопарках

СПЕЦИФИКАЦИИ

EXSOIL HD TRUCK Power 10W-40/15W-40

API CF-4/SG; ACEA E2; MB 228.1; MAN 271; MTU Cat. 1; Deutz DQC I; ПАО «Автодизель» (ЯМЗ); ПАО «КАМАЗ»

Типовые показатели

Наименование показателя	Метод испытания	EXSOIL HD TRUCK Power ВЯЗКОСТЬ, SAE	
		10W-40	15W-40
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D 445	15,2	15,4
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	103,0	107,0
Индекс вязкости	ASTM D 2270	155	152
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	228	230
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-36	-34
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	871	874
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	11,0	11,0
Сульфатная зола, % масс.	ASTM D 874	1,5	1,5
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D 5800	≤ 10	≤ 10

*Настоящие значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для данного производства и не считаются составной частью спецификаций. Данные характеристики относятся к справочной информации и, в соответствии с требованиями EXSOIL, могут быть изменены без предварительного уведомления.

Артикулы для заказа

Название продукта	20л (канистра)	205л (бочка)
EXSOIL HD TRUCK Power 10W-40	8010-0200	8010-2050
EXSOIL HD TRUCK Power 15W-40	8005-0200	8005-2050