ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Смазочные материалы – трансмиссионные масла – автомобильные

Версия: **251/05**

Valvoline™ Heavy Duty Gear Oil 80W

Трансмиссионное масло для грузовых автомобилей и автобусов. Трансмиссионное масло с противозадирной присадкой для условий эксплуатации средней тяжести пригодно для коробок передач и ведущих мостов в блоке с коробкой передач, для которых производители рекомендуют смазку GL-4.

Трансмиссионное масло для тяжелых условий эксплуатации Valvoline Heavy Duty Gear Oil 80W обеспечивает повышенную защиту и смазку коробки передач и ведущего моста в сборе с коробкой передач в широком диапазоне температур.

Уровни эффективности
API: GL-4
ZF TE-ML 08

Отличительные черты и преимущества

Повышенная защита
Повышенная защита от износа даже при тяжелых условиях эксплуатации.

Современные присадки
Современные присадки защищают от коррозии, окисления, вспенивания и отложений.

Стойкость к деструкции
Базовые масла превосходного качества и надежно сбалансированные присадки предотвращают осветление даже после длительного использования.

Постоянная вязкость
Повышенные вязкостно-температурные свойства даже при низких температурах. Высокая стабильность вязкости и долговременное сохранение рабочих свойств.

Плавное переключение
Этот продукт обеспечивает плавное переключение передач в различных температурных условиях.

Области применения

Пригодно для механических коробок передач и ведущих мостов в блоке с коробкой передач грузовых автомобилей и автобусов, для которых производитель рекомендует трансмиссионное масло GL-4 с вязкостью SAE 80W.

VALVOLINE EUROPE
WIELDRECHTSEWEG 39
3316 BG DORDRECHT
NETHERLANDS

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Keeping the world moving since 1866™
Обслуживая более 100 стран по всему миру, Valvoline является ведущим участником рынка, дистрибьютором и производителем высококачественных автомобильных и промышленных продуктов и услуг. Семейство продуктов включает автомобильные смазочные материалы, трансмиссионные жидкости, редукторные масла, гидравлические жидкости, средства для ухода за автомобилем, специальные продукты, консистентные смазки и продукты для систем охлаждения.

Для получения дополнительной информации о продуктах, программах и услугах Valvoline обращайтесь на веб-сайт **www.valvolineeurope.com**

Типовые характеристики
Стандартные характеристики относятся к текущему производству. Выпускаемые в будущем продукты будут соответствовать спецификациям Valvoline, однако могут возникать отличия в характеристиках.

Valvoline Heavy Duty Gear Oil	
Степень вязкости по SAE	80W
Вязкость, мм2/с при 100 ºC. ASTM D-445	9,2
Вязкость, мм2/с при 40 ºC. ASTM D-445	68
Индекс вязкости ASTM D-2270	111
Вязкость, мПа с –26°C. ASTM D-5293	<150.000
Точка текучести, ºC ASTM D-5950	-42
Удельная плотность при 15,6°C. ASTM D-4052	0,872
Температура возгорания, COC, ºC. ASTM D-92	238

Данная информация относится только к продуктам, изготовленным в следующих регионах: Европа

Соответствие требованиям по охране здоровья и безопасности
Данный продукт не представляет существенной угрозы для здоровья или безопасности при надлежащем использовании в рекомендованных целях и при условии соблюдения стандартных правил личной гигиены. Приводится ссылка на паспорт безопасности (SDS), который предоставляется по запросу через местное сбытовое отделение или через Интернет по адресу **http://msds.valvoline.com**

Защита окружающей среды
Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. Соблюдайте местное законодательство. Запрещается сливать в канализацию, на почву или в воду.

Хранение
Рекомендуется хранить все упаковки в помещении. Если открытого хранения не избежать, бочки следует положить горизонтально, чтобы исключить возможное просачивание воды и повреждение маркировки на бочках. Запрещается хранить продукты при температуре выше 60°C, под прямыми солнечными лучами или при отрицательных температурах.

Заменяемый документ -251/04

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах ©, 2016

Все заявления, информация и данные, представленные в данном документе, считаются точными и надежными, однако не являются гарантией, явной или подразумеваемой, товарной ценности или пригодности для конкретной цели; либо утверждением, явным или подразумеваемым, за которое Ellis Enterprises B.V. и ее дочерние компании могли бы нести юридическую ответственность.

VALVOLINE EUROPE
WIELDRECHTSEWEG 39
3316 BG DORDRECHT
NETHERLANDS