



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Смазки - Моторные масла – Масла для тяжелых условий эксплуатации

Версия: 165/02

Valvoline™ ProFleet™ 5W-20

Превосходное моторное масло для тяжелых условий эксплуатации, сертифицированное многими крупнейшими автопроизводителями. Предназначено для применения в новейших и проектируемых дизельных двигателях с низким уровнем выбросов.

Специальное маловязкое синтетическое моторное масло для тяжелых условий эксплуатации. Обеспечивает значительное снижение расхода топлива, отличается сверхнизким содержанием золы, серы и фосфора. Соответствует новейшим стандартам высокоэффективных коммерческих автомобилей Scania и MAN. Предназначено для Euro 6 с системой доочистки отработавших газов (также полностью совместимо с прежними двигателями класса Euro 5).

ОEM Сертификаты

MAN M3977

Scania LDF-5

Области применения

Пригодно для мощных дизельных двигателей Euro 6 и 5, эксплуатируемых в тяжелых условиях с использованием топлива с низким и сверхнизким содержанием серы и оснащенных системами рециркуляции отработавших газов (EGR), селективного каталитического восстановления (SCR) и противосажевыми фильтрами (DPF) и/или дизельными каталитическими нейтрализаторами (DOC). Отвечает рекомендациям Ultra High Performance Diesel (UHPD) основных моторостроителей.

Отличительные черты и преимущества

Защищает двигатель и систему выпуска

Прочная пленка защищает двигатель от износа и коррозии. Защищает системы доочистки отработавших газов дизельных двигателей (EGR, SCR, DPF). Уменьшает образование шлама при низких температурах и отложений при высоких температурах.

Поддерживает мощность двигателя

Пригодно для грузовых автомобилей и автобусов со сверхдлинными интервалами замены масла. Сверхтонкая защитная пленка масла сохраняет свои прекрасные свойства в широком диапазоне температур, благодаря чему обеспечивается превосходная эффективность даже при самых длинных интервалах замены масла.

Расход топлива

Синтетическое моторное масло с низкой вязкостью обеспечивает превосходные свойства снижения расхода топлива.

Окружающая среда

Меньше загрязняет окружающую среду благодаря сверхнизкому содержанию золы, серы и фосфора.



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Keeping the world moving since 1866™

Обслуживая более 100 стран по всему миру, Valvoline является ведущим участником рынка, дистрибутором 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 <https://www.valvolineglobal.com/en-eur/> или <http://pisheets.valvolineglobal.com>

Типовые характеристики

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

ProFleet 5W-20

Класс вязкости по SAE	5W-20
Вязкость, мм ² /с при 100°C ASTM D-445	8,2
Вязкость, мм ² /с при 40°C ASTM D-445	48,4
Индекс вязкости ASTM D-2270	144
Вязкость, мПа с -30°C ASTM D-5293	6268
Общая щелочность, мг КОН/г ASTM D-2896	13,2
Температура застывания, °C ASTM D-5949	-42
Удельная плотность при 15,6°C ASTM D-4052	0,857
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда (COC), °C ASTM D-92	222

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://sds.valvolineglobal.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 – 165/01

™ Товарный знак, Valvoline Global Operations ©2025 Valvoline Global Operations

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.