

Смазки - Моторное масло - Моторные масла для легковых автомобилей

Версия: 045/10с

Valvoline™ All-Climate Motor Oil SAE 15W-40

Высококачественное традиционное моторное масло. Предназначено для круглогодичного использования.

Проверенная, надежная технология для разнообразных дизельных, бензиновых и газовых двигателей.

Уровни эффективности

ACEA A3/B3, A3/B4

API: SL/CF

MB-229.1

Рекомендовано Valvoline для использования в двигателях, для которых рекомендовано масло спецификации VW 50500 или VW 50101

Рекомендовано для использования в случаях, когда указаны спецификации Fiat 9.55535.D2 и G2 (только для бензиновых двигателей Fiat).

Области применения

Предназначено для дизельных, бензиновых и газовых двигателей с турбокомпрессорами и без них.

Используется в легковых автомобилях и легких грузовиках.

Также пригодно для промышленного оборудования (например, телескопических или вилочных погрузчиков).

Отличительные черты и преимущества

Круглогодичное использование

Моторные масла All-Climate предназначены для круглогодичной эксплуатации. Соответствует отраслевым уровням эффективности.

Использование в широком спектре автомобилей

Высококачественный состав пригоден для обширного перечня транспортных средств.

Высокая эффективность холодного пуска

Мгновенная подача масла при низких температурах облегчает холодный пуск и оптимальную смазку.

Защита от износа

Прочная масляная пленка обеспечивает защиту от износа при любых рабочих условиях.

Чистота двигателя

Поддерживает хорошее состояние двигателя благодаря применению мощных присадок.

Борьба с отложениями

Предотвращает образование шлама и вредных отложений в двигателе.

Стойкость к деструкции

Масляная пленка, устойчивая к тепловому воздействию и окислению, препятствует осветлению масла.

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.

All-Climate Motor Oil	
Степень вязкости по SAE	15W-40
Вязкость, мм ² /с при 100 °C ASTM D-445	14,4
Вязкость, мм ² /с при -40 °C. ASTM D-445	109
Индекс вязкости ASTM D-2270	134
Вязкость, мПа с -20°C. ASTM D-5293	<6800
TBN, мг KOH/g ASTM D-2896	8,5
Точка текучести, °C ASTM D-5949	-36
Удельная плотность при 15,6°C. ASTM D-4052	0,874
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда (COC), °C. ASTM D-92	244

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

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах © 2019

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.

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 - 045/10b