

Смазки - Моторное масло - Моторные масла для легковых автомобилей

Версия: 045/05f

Valvoline™ All-Climate Motor Oil C3 SAE 5W-40

Высококачественное синтетическое моторное масло. Предназначено для круглогодичного использования. Проверенная, надежная технология для разнообразных двигателей. Особенно рекомендуется для дизельных двигателей с турбонаддувом.

Уровни эффективности

ACEA C3

API: SM, SN/CF

BMW LL-04

MB-226.5, 229.31

Ford WSS-M2C917-A

GM Dexos 2

Porsche A40

Renault RN0700/0710

VW 50500 / 50501

Способы применения

Подходит для разнообразных двигателей. Особенно рекомендуется для турбированных дизельных двигателей легковых автомобилей и легких грузовиков.

Рекомендовано для дизельных двигателей Volkswagen с насос-форсунками (< 2000, Pumpe Düse Motoren). Кроме того, подходит для современных двигателей с противосажевым фильтром (DPF) и трехкомпонентными каталитическими нейтрализаторами TWC.

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 уже через несколько секунд после включения зажигания.

Защита от износа

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

Чистота двигателя

Поддерживает чистоту и 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.

Расход топлива

Низкая вязкость и специальные присадки обеспечивают максимальное снижение трения, что позволяет уменьшить расход топлива.

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 C3	
Степень вязкости по SAE	5W-40
Вязкость, мм ² /с при 100 °С. ASTM D-445	14,3
Вязкость, мм ² /с при 40 °С. ASTM D-445	87
Вязкость ASTM D-2270	171
Вязкость, мПа с -30°С. ASTM D-5293	<6400
TBN, мг KOH/г ASTM D-2896	7,5
Точка текучести, °С ASTM D-5949	-48
Удельная плотность при 15,6°С. ASTM D-4052	0,854
Температура вспышки, СОС, °С. ASTM D-92	222

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

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах ©, 2018

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°С, под прямыми солнечными лучами или при отрицательных температурах.

Заменяемый документ – 045/04f