8100 ECO-CLEAN 5W-30

Энергосберегающее моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей
100% Синтетическое

ПРИМЕНЕНИЕ

Высокотехнологичное 100% синтетическое энергосберегающее моторное масло, специально разработано для автомобилей, требующих масла с низкой динамической вязкостью HTHS (≥ 2.9 мПа.с) и сниженной сульфатной зольностью (≤ 0.8%), содержанием фосфора (≤ 0.09%) и серы (≤ 0.3%) - «Mid SAPS».

Применяется для бензиновых и дизельных двигателей последнего поколения, выполняющих требования экологических норм Euro 4, 5 или 6, для которых регламентировано использование энергосберегающего моторного масла стандарта ACEA C2.

Совместимо с каталитическими нейтрализаторами и фильтрами твердых частиц (DPF).

Данный тип масла может быть не предназначен для использования в некоторых двигателях, перед применением обязательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации транспортного средства.

УРОВЕНЬ ЭКСПЛУАТА-ЦИОННЫХ СВОЙСТВ

СТАНДАРТЫ	ACEA C2 API SERVICE SN
УРОВЕНЬ ЭКСПЛУАТА-ЦИОННЫХ СВОЙСТВ	FIAT 9.55535-S1, Концерн PSA B71 2290 (только для моделей до 2017 года)
РЕКОМЕНДАЦИИ	HONDA, SUBARU, TOYOTA

Двигатели, отвечающие требованиям стандартов Euro 4, Euro 5 и Euro 6, оснащены чувствительной системой доочистки выхлопных газов. Сера и фосфор затрудняют функционирование каталитического конвертора и могут повредить соты, что приводит к неэффективной доочистке выхлопных газов. Сульфатная зола забивает сажевый фильтр, что в свою очередь приводит к сокращению цикла регенерации фильтра, увеличенному расходу топлива и потере мощности двигателя.

Классификация ACEA C2 требует от смазочного материала энергосберегающих свойств и пониженного содержания вредных веществ в выхлопе.

MOTUL 8100 ECO-CLEAN 5W-30 имеет синтетическую базовую основу и сниженный уровень SAPS, что создает очень устойчивую масляную пленку в двигателе, позволяет снизить трение и совместимо с современными системами доочистки выхлопных газов.

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики продуктов с целью повышения качества продукта без специального уведомления.
Приведенные технические характеристики являются справочными и не являются публичной офертой.

MOTUL - 119, блр Феликс ФОР, п/я 94 - 93303 - Обервилье, Франция - Представительство в России +7 (495) 980 27 20 - hello@teklub.ru
teklub.ru

8100 ECO-CLEAN 5W-30

FUEL ECO DPF

Энергосберегающее моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей
100% Синтетическое

Требования спецификации FIAT 9.55535-S1 нацелены на совмещение уровня эксплуатационных свойств стандарта ACEA C2 и класса вязкости SAE 5W-30 для оптимального смазывания дизельных двигателей Multijet 1.3L, 1.6L и 2.0L FIAT, ALFA-ROMEO, и LANCIA, произведенных после 2007 года, а также для некоторых двигателей Chrysler и Jeep.
Некоторые азиатские автопроизводители для большинства своих дизельных двигателей (с 2006 года выпуска) регламентируют использование моторных масел стандарта ACEA C2, для обеспечения их максимальной производительности и долговечности. Например, MOTUL 8100 ECO-CLEAN 5W-30 можно использовать в следующих двигателях: TOYOTA 2.0L и 2.2L D4D; HONDA 2.2L CDTI и DTEC; и SUBARU 2.0L D.

Спецификация PSA B71 2290 предъявляет высокие требования к устойчивости масла к окислению, особенно при высоких температурах, а также к совместимости с современными системами доочистки выхлопных газов. Данная спецификация подходит для большинства бензиновых и дизельных двигателей (в том числе с фильтрами DPF), за исключением дизелей BlueHDi.
MOTUL 8100 ECO-CLEAN 5W-30 полностью выполняет требования PSA B71 2290 для автомобилей PEUGEOT CITROËN и DS AUTOMOBILE, произведённых до конца 2017 года. Для автомобилей, произведённых с начала 2018 года, рекомендуется использовать моторное масло MOTUL SPECIFIC 2290 5W-30.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Интервал замены моторного масла выбирается согласно рекомендации производителя техники и может быть изменен исходя из условий эксплуатации транспортного средства.
Не смешивать с маслами, которые не соответствуют уровню ACEA C2
Перед использованием обратитесь к руководству по эксплуатации транспортного средства

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Класс вязкости	SAE J 300	5W-30
Плотность при 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.847
Вязкость при 40°C (104°F)	ASTM D445	61.1 мм²/с
Вязкость при 100°C (212°F)	ASTM D445	10.5 мм²/с

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики продуктов с целью повышения качества продукта без специального уведомления.
Приведенные технические характеристики являются справочными и не являются публичной офертой.

MOTUL - 119, блр Феликс ФОР, п/я 94 - 93303 - Обервилье, Франция - Представительство в России +7 (495) 980 27 20 - hello@teklub.ru
teklub.ru

8100 ECO-CLEAN 5W-30

FUEL ECO DPF

Энергосберегающее моторное масло для бензиновых и дизельных двигателей
100% Синтетическое

HTHS вязкость при t 150°C (302°F)	ASTM D4741	3.1 мПа·с
Индекс вязкости	ASTM D2270	164.0
Температура застывания	ASTM D97	-36.0 °C / -33.0 °F
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс. 0.80
Щелочное число	ASTM D2896	7.9 мг KOH/г
Температура вспышки в открытом тигле	ASTM D92	240.0 °C / 464.0 °F

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики продуктов с целью повышения качества продукта без специального уведомления.

Приведенные технические характеристики являются справочными и не являются публичной офертой.

MOTUL - 119, блр Феликс ФОР, п/я 94 - 93303 - Обервилье, Франция - Представительство в России +7 (495) 980 27 20 - hello@teklub.ru

teklub.ru