

ESSENTIAL SAE 5W-40

Моторное масло, разработанное для современных легковых автомобилей с бензиновыми или дизельными двигателями, как с турбонаддувом, так и без него.

Описание

ESSENTIAL SAE 5W-40 — это моторное масло, произведенное на основе синтетического масла HC. Высокие эксплуатационные характеристики масла обусловлены взаимодействием базовых масел и присадок.

Применение

ESSENTIAL SAE 5W-40 было разработано с учетом потребностей современных бензиновых и дизельных автомобилей. Оно подходит для автомобилей с бензиновыми и дизельными двигателями, как с турбонаддувом, так и без него, и применяется для автомобилей без удлиненных интервалов технического обслуживания. Оно обеспечивает широкий спектр применения в любых условиях эксплуатации.

Рекомендации ROWE

- ACEA A3/B4
- API SN/CF
- BMW Longlife-01
- GM-LL-B-025
- MB 229.5, MB 229.3
- PSA B71 2296
- Renault RN 0700, 0710
- VW 502 00, 505 00

Преимущества

- подходит для турбодвигателей
- предотвращает заклинивание, образование нагара и коксования
- надежная эксплуатация в течение всего года
- хорошие характеристики холодного запуска и быстрое смазывание двигателя
- устойчивая смазочная пленка даже при высокой температуре масла
- высокая защита от окисления
- безупречная работа гидротолкателей
- низкий расход масла
- смешиваемость и совместимость с традиционными и синтетическими моторными маслами. Однако для полного использования преимуществ продукта ESSENTIAL SAE 5W-40 рекомендуется полная замена масла.



Основные характеристики

Характеристика	Метод	Единица	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.853
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	14,4
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	88,8
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	169
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	> 215
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	- 39
Низкотемпературная вязкость (CCS)	ASTM D-5293	cP @ °C	5990 @ -30
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	10,2
Высокотемпературная вязкость (HTHS)	ASTM D4683	mPas	3,9
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	≤ 1,6

Эти характеристики являются типичными для текущего производства. Данные не являются гарантией наличия определенных свойств или пригодности для конкретной области применения. Ответственность за соблюдение действующих положений законодательства и нормативных документов, регламентирующих использование продукции, возлагается на получателя наших продуктов. Компания ROWE постоянно совершенствует свою продукцию. Поэтому компания ROWE сохраняет за собой право в любое время и без предварительного уведомления вносить изменения в технические характеристики, приведенные в данной информации о продукте. На все поставки распространяется действие наших актуальных Общих условий поставок и платежей (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



Какое масло подходит для вашего транспортного средства?
Мы поможем вам выбрать подходящее масло ROWE HIGHTEC.