

ESSENTIAL MULTI LLP SAE 5W-30

Всесезонное моторное масло, разработанное в качестве продукта для усовершенствования сортов для современных автомобилей с системами нейтрализации отработавших газов, турбонаддувом и продленным интервалом техобслуживания.

Описание

ESSENTIAL MULTI LLP SAE 5W-30 разработано для бензиновых и дизельных двигателей с системами нейтрализации отработавших газов (сажевые фильтры), турбонаддувом и продленным интервалом техобслуживания. Оно изготовлено на основе композиции HC-Synthese масел и полностью синтетических ПАО (полиальфаолефины), а также адаптированных к ним присадок.

Применение

ESSENTIAL MULTI LLP SAE 5W-30 может использоваться согласно предписаниям производителя в транспортных средствах с бензиновыми и дизельными двигателями. В транспортных средствах BMW оно обратно совместимо с более ранними спецификациями BMW Longlife-01/98. В рамках концерна VW данное масло может использоваться во многих бензиновых и дизельных моделях двигателей, также с технологией Longlife.

Кроме того рекомендуется к применению, когда соответствует

- ACEA C3
- API SM/CF
- BMW Longlife-04
- MB 229.51
- VW 504 00/507 00

Преимущества

- Универсальный сорт масла для многофункционального использования
- Низкое содержание сульфатной золы, фосфора и серы для защиты сажевого фильтра и катализаторов
- Позволяет увеличить интервалы замены до 50000 км (в зависимости от модели/следите за показаниями компьютера системы контроля исправности)
- Экономия топлива
- Устойчивость к окислению
- Надежная эксплуатация в течение всего года благодаря отличной текучести при любых температурах
- Стабильная смазочная пленка и защита от износа даже при горячем масле и высоких нагрузках
- Надежная защита от образования коррозии и черного шлама
- Низкий расход масла
- Возможность смешивания и отличная совместимость с традиционными, а также синтетическими моторными маслами. Однако для того чтобы воспользоваться всеми преимуществами ESSENTIAL MULTI LLP SAE 5W-30, рекомендуется провести полную замену масла.

ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.854
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	69,2
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	11,8
Индекс вязкости	ASTM D-7042	-	168
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	240
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-30
Низкотемпературная вязкость (CCS)	ASTM D-5293	cP @ °C	6200 @ -30
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	6,4
Высокотемпературная вязкость (HTHS)	ASTM D4683	mPas	3,5
Сульфатная зольность	ASTM D874	% масс.	≤ 0,8

НАСТОЯЩИЕ ЗНАЧЕНИЯ ТИПИЧНЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА. ДАННЫЕ НЕ СОДЕРЖАТ ГАРАНТИИ СВОЙСТВ ИЛИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОСОБОГО СЛУЧАЯ ПРИМЕНЕНИЯ. ДЕЙСТВУЮЩИЕ ПРАВОВЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ И ПРЕДПИСАНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ ОБРАЩЕНИЯ С ПРОДУКТОМ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЯ, ДОЛЖНЫ СОБЛЮДАТЬСЯ САМИМ ПОЛУЧАТЕЛЕМ НАШИХ ПРОДУКТОВ. ПРОДУКТЫ ROWE БЕСПРЕРЫВНО СОВЕРШЕНСТВУЮТСЯ. ПОЭТОМУ ROWE ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО, ИЗМЕНЯТЬ ЛЮБЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ В НАСТОЯЩЕЙ ИНФОРМАЦИИ О ПРОДУКТЕ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ И БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ. ДЛЯ ВСЕХ, БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ, ПОСТАВОК ДЕЙСТВУЮТ НАШИ АКТУАЛЬНЫЕ ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ПОСТАВОК И ПЛАТЕЖЕЙ (www.rowe.com.de).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



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