

HIGHTEC SYNT RSB 12FE SAE 0W-30

Высокоэффективное, экономичное моторное масло с низкой степенью вязкости при низких температурах разработано специально для автомобилей, которые требуют масло по спецификации BMW Longlife-12 FE или ACEA C2.

Описание

Моторное масло HIGHTEC SYNT RSB 12FE SAE 0W-30 разработано специально для современных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей с системой нейтрализации отработавших газов (сажевый фильтр = DPF), подходит для двигателей с турбонаддувом и без него. При этом основное внимание было направлено на соответствие спецификации ACEA C2 и спецификации изготовителя BMW Longlife-12 FE. Таким образом, моторное масло HIGHTEC SYNT RSB 12FE SAE 0W-30 с малым содержанием сульфатной золы и низкой вязкости HTHS (высокая температура, высокая скорость сдвига) соответствует строгим требованиям.

Применение

Моторное масло HIGHTEC SYNT RSB 12FE SAE 0W-30 щадит сажевый фильтр за счет сниженного содержания сульфатной золы и в тоже время обладает высоким потенциалом экономии топлива за счет превосходных маловязких свойств, имеет сниженную HTHS и низкотемпературную вязкость. Моторное масло HIGHTEC SYNT RSB 12FE SAE 0W-30, согласно данным производителя, применяется в современных бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей, с турбонаддувом и сажевым фильтром или без них.

Допуски

- BMW Longlife-12 FE
- MB-Freigabe 227.61/229.61

Имеет равноценное качество в соответствии с законодательством ЕС согласно

- ACEA A5/B5,C2
- API SP RC/SN PLUS RC (Resource Conserving)
- ILSAC GF-5/-6A
- Ford WSS-M2C950-A

Кроме того, этот продукт рекомендуется, если требуется соблюдение следующих предписаний по заливке:

- Chrysler MS 13340

Преимущества

- пригодность для многих современных двигателей BMW;
- соответствие категории ACEA C2 и возможность применения для разных марок;
- экономия топлива не менее 2,8 % (CEC L-54-T-96);
- отлично подходит для современных турбированных двигателей;
- очень хорошие низкотемпературные характеристики для оптимальной защиты двигателя от износа при низких температурах наружного воздуха;
- превосходные характеристики холодного старта и самое быстрое пропитывание маслом двигателя;
- соответствие требованиям строгих директив BMW Longlife-12 FE по части чистоты двигателя, экономичности расхода топлива и износа;
- высочайшая устойчивость к окислению за счет применения специальных базовых масел, полученных путем синтеза углеводородов, полностью синтетических ПАО (полиальфаолефины), а также подобранных к ним присадок;
- низкое потребление масла за счет очень малых потерь при испарении;
- отличная нейтрализация кислот;
- низкое содержание сульфатной золы, фосфора и серы бережет сажевые фильтры и катализаторы.
- даже при высокой температуре масла и предельных нагрузках обеспечивается стабильная масляная пленка;
- надежная защита от нагара;
- уверенная круглогодичная эксплуатация за счет отличного температурного поведения вязкости и высокого сопротивления сдвигу;
- можно смешивать и совмещать с обычными, а также синтетическими моторными маслами. Однако чтобы испытать все преимущества моторного масла HIGHTEC SYNT RSB 12FE SAE 0W-30, рекомендуется полная замена масла.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



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

Основные характеристики

Характеристика	Метод	Единица	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.841
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	9,9
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	53,4
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	175
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	234
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-39
Низкотемпературная вязкость (CCS)	ASTM D-5293	cP @ °C	5688 @ -35
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	8,0
Высокотемпературная вязкость (HTHS)	ASTM D4683	mPas	min. 2,9

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).

