

HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-16

Высокопроизводительное универсальное моторное масло, обеспечивающее максимальную экономию топлива, разработанное специально для бензиновых и гибридных автомобилей, требующих использования моторного масла класса вязкости SAE 0W-16.

Описание

HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-16 — это один из наших специальных продуктов, разработанных для современных гибридных и бензиновых автомобилей, который отличается особой вязкостью и обеспечивает максимальную экономию топлива. HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-16 превосходит строгие требования, предъявляемые Американским нефтяным институтом (American Petroleum Institute, API) к чистоте двигателя и экономии топлива.



Применение

Благодаря особой комбинации присадок в сочетании с высококачественными HC-Synthese синтетическими базовыми маслами продукт HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-16 обеспечивает максимальную экономию топлива и наивысшую защиту компонентов и защиту от износа. HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-16 используется согласно предписаниям производителя в автомобилях с бензиновыми и гибридными двигателями с турбонаддувом или без турбонаддува.

Пример экономии расходов при использовании масла HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-16.

Ежегодный пробег: 15 000 км

Средний расход топлива: 7 л/100 км

Средняя цена топлива, 2015 г.**: 1369 евро

Экономия топлива при использовании масла HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-16*: 27,3 л

Экономия расходов при использовании масла HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-16*: 37,37 евро

*по сравнению с эталонным маслом (SAE 20W-30)

** Super E10, источник: ADAC

Равноценно по качеству в соответствии с законодательством ЕС

- API SP RC/SN PLUS RC (Resource Conserving)
- ILSAC GF-5/6B

Преимущества

- Отличное поведение при холодном запуске и быстрое промасливание двигателя
- Существенная экономия топлива благодаря снижению класса вязкости
- Безопасное применение в течение всего года благодаря отличным температурно-вязкостным характеристикам и высокой устойчивости к сдвигу
- Идеально подходит для гибридных и турбодвигателей
- Стабильная смазочная пленка и наилучшая защита от износа даже при высокой температуре масла и экстремальных нагрузках
- Современные синтетические HC-Synthese базовые масла и присадки обеспечивают максимальную устойчивость к окислению и старению
- Снижение гидродинамического трения
- Надежное предотвращение склеивания, лакообразования и закоксовывания цилиндров, поршней, клапанов и турбонагнетателей
- Надежная защита от черного шлама
- Снижение потребления масла благодаря крайне низким потерям вследствие испарения
- Экономия расходов благодаря снижению потребления топлива, см. пример
- Смешиваемость и совместимость с традиционными и синтетическими моторными маслами. Тем не менее, для того чтобы воспользоваться всеми преимуществами продукта HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-16, рекомендуется провести полную замену масла.

Указания

Этот высококачественный продукт можно использовать только в тех современных двигателях, которые прямо допускают применение масла класса вязкости SAE 0W-16.



HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-16

ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	36
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	7,2
Индекс вязкости	ASTM D-7042	-	172
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	236
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-36
Низкотемпературная вязкость (CCS)	ASTM D-5293	cP @ °C	4000 @ -35
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	8,5
Высокотемпературная вязкость (HTHS)	ASTM D4683	mPas	2,48

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-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

