

## 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 гидрокрекингowymi 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 SN
- ILSAC GF-5
- GM dexos1

### 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 гидрокрекингowe 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.

КАКОЕ МАСЛО ПОДХОДИТ ДЛЯ ВАШЕГО  
ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА?  
МЫ ПОМОЖЕМ ВАМ ВЫБРАТЬ  
ПОДХОДЯЩЕЕ МАСЛО ROWE HIGHTEC.



20005 | 28.11.2016

**HIGHTEC SYNT RS D1 SAE 0W-16****ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	34,4
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	7
Индекс вязкости	ASTM D-7042	-	170
Низкотемпературная вязкость (CCS)	ASTM D-5293	cP @ °C	3870 @ -35
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	8,15

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](http://www.rowe.com.de)).

КАКОЕ МАСЛО ПОДХОДИТ ДЛЯ ВАШЕГО  
ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА?  
МЫ ПОМОЖЕМ ВАМ ВЫБРАТЬ  
ПОДХОДЯЩЕЕ МАСЛО ROWE HIGHTEC.



20005 | 28.11.2016