

## HIGHTEC SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

Полностью синтетическое высокоэффективное моторное масло с улучшенным температурным поведением вязкости. Специально разработано для современных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей с системой нейтрализации отработавших газов, с увеличенными межсервисными интервалами, подходит для двигателей с турбонаддувом и без него.

### Описание

HIGHTEC SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20 является высокоэффективным моторным маслом, созданным на базе полностью синтетических ПАО (полиальфаолефины), с улучшенным поведением вязкости. Оптимальное соотношение этих базовых масел и присадок, разработанных специально для этого применения, дает значительный прирост производительности данного моторного масла.



### Применение

Моторное масло HIGHTEC SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20 специально разработано для актуальных стандартов компании Volkswagen VW 508 00 / 509 00, тем самым оно рекомендовано для новых двигателей 2.0 TFSI (140 кВт) и 3.0 TDI CR (160 кВт). Кроме того, оно превосходно подходит для других автомобилей, которые требуют один из указанных в спецификации SAE класс вязкости 0W-20. Моторное масло HIGHTEC SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20 гарантирует длительную, высочайшую защиту двигателя от износа одновременно со сбалансированным расходом топлива, а также с длительной чистотой двигателя. При этом моторное масло HIGHTEC SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20 превосходит строгие требования компании Volkswagen во всех нормативных испытаниях двигателя.

### Допуск

- VW 508 00/509 00

### Равноценно по качеству в соответствии с законодательством ЕС

- ACEA A1/B1
- Porsche C20

### Преимущества

- отлично подходит для увеличенных межсервисных интервалов;
- сниженная вязкость масла при высокой температуре и высокой скорости сдвига (HTHS) для максимальной экономии топлива;
- высочайшая устойчивость к окислению за счет применения полностью синтетических базовых масел на основе ПАО (полиальфаолефины) и самых современных присадок;
- характерная окраска VW Blue Oil во избежание путаницы;
- наилучшие характеристики холодного старта и самое быстрое пропитывание маслом двигателя за счет класса вязкости с наименьшим значением (SAE 0W);
- высочайшая защита двигателя от износа и стабильная масляная пленка даже при высокой температуре масла и предельных нагрузках;
- отлично подходит для турбированных двигателей;
- ориентированная на будущее технология присадок для грядущих поколений двигателей;
- надежно предотвращает адгезию, лако- и нагарообразование на цилиндрах, поршнях, клапанах и турбонагнетателях;
- низкое потребление масла за счет очень малых потерь при испарении;
- можно смешивать и совмещать с обычными, а также синтетическими моторными маслами. Однако чтобы испытать все преимущества моторного масла HIGHTEC SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20, рекомендуется полная замена масла.



## HIGHTEC SYNTH RS LONGLIFE IV SAE 0W-20

### ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.84
Цвет	visuell	-	blau / blue
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	40,4
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	8,1
Индекс вязкости	ASTM D-7042	-	181
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-49
Низкотемпературная вязкость (CCS)	ASTM D-5293	cP @ °C	3500 @ -35
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	8,2
Высокотемпературная вязкость (HTHS)	ASTM D4683	mPas	min. 2,6

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](http://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.