

## HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC

Высокопроизводительное моторное масло, изготовленное на основе отборных HC-Synthese базовых масел и позволяющее сократить расход топлива. Разработано специально согласно требованиям к двигателям Ford, для которых требуется масло со сниженным параметром HTHS.

### Описание

HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC представляет собой высокопроизводительное моторное масло, изготовленное на основе HC-Synthese масел и специальных присадок. Оно соответствует спецификациям перечисленных ниже двигателей Ford, которые применяются для масел со сниженным параметром HTHS (высокотемпературная вязкость при высокой скорости сдвига).

### Применение

HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC было разработано специально для двигателей Ford и обладает превосходными антифрикционными свойствами. Оно используется в соответствии с предписаниями производителя для бензиновых и дизельных двигателей концерна Ford.

### Имеет равноценное качество в соответствии с законодательством ЕС согласно

- ILSAC GF-2
- Ford WSS-M2C912-A
- Ford WSS-M2C913-A/B

### Преимущества

- Соответствует спецификациям двигателей Ford, которые применяются для масел со сниженным параметром HTHS (высокотемпературная вязкость при высокой скорости сдвига)
- Отличные свойства при холодном запуске и быстрое промасливание двигателя
- Значительная экономия топлива благодаря адаптированной вязкости
- Стабильная смазочная пленка даже при горячем масле и экстремальных нагрузках
- Высокоэффективная защита от окисления за счет отборных HC-Synthese масел и специальных присадок
- Надежная защита от образования «черного шлама»
- Бесперебойная работа гидравлических толкателей (гидравлическое регулирование зазора в клапанах)
- Надежно предотвращает «слипание», лакообразование и коксование цилиндров, поршней, клапанов и турбонагнетателей
- Возможность смешивания и отличная совместимость с традиционными, а также синтетическими моторными маслами. Однако для того чтобы воспользоваться всеми преимуществами HIGHTEC SYNT RS SAE 5W-30 HC, рекомендуется провести полную замену масла.



## Основные характеристики

Характеристика	Метод	Единица	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.8566
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	10,4
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	60,1
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	162
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	234
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-38
Низкотемпературная вязкость (CCS)	ASTM D-5293	cP @ °C	5400 @ -30
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	9,7

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](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.