

## HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-40

Высокопроизводительное моторное масло, специально разработанное в соответствии с требованиями, установленными на европейском рынке компаниями BMW, Mercedes-Benz, Opel и VW для моделей с системами нейтрализации отработавших газов и турбонаддувом.

### Описание

HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-40 представляет собой моторное масло на основе отборных HC-Synthese базовых масел, специально разработанное для бензиновых и дизельных двигателей с системами нейтрализации отработавших газов (сажевые фильтры) и турбонаддувом.

### Применение

HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-40 было специально разработано в соответствии с требованиями современных бензиновых и дизельных автомобилей. Оно отвечает требованиям многочисленных производителей транспортных средств и спецификации ACEA C3, предъявляемых к малозольным продуктам. Масло используется согласно предписаниям производителя в транспортных средствах с бензиновыми и дизельными двигателями с системами нейтрализации отработавших газов (DPF = сажевый фильтр) или без них. При этом оно также хорошо подходит для транспортных средств, оснащенных двигателями с турбонаддувом или без. В транспортных средствах BMW оно обратно совместимо с более ранними спецификациями BMW Longlife-01/98. Для транспортных средств Opel/GM оно заменяет более ранние спецификации GM-LL-A-025 или GM-LL-B-025.

### Допуски

- BMW Longlife-04
- MB-Freigabe 229.31/229.51/229.52
- Porsche C40
- VW 511 00

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

- ACEA C3
- API SN
- GM dexos2
- Renault RN 0700/0710

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

- API CF
- Fiat 9.55535-S2

### Преимущества

- Первоклассный усовершенствованный сорт для многофункционального использования в дизельных и бензиновых двигателях различных производителей
- Низкое содержание сульфатной золы, фосфора и серы для защиты сажевого фильтра и катализаторов
- Предотвращает образование отложений в двигателе. Это обеспечивает высокую безопасность эксплуатации и снижение расходов на техобслуживание.
- Низкий расход масла за счет незначительных потерь в результате испарения
- Безопасный холодный запуск и быстрое промасливание двигателя
- Возможность смешивания и отличная совместимость с традиционными, а также синтетическими моторными маслами. Однако для того чтобы воспользоваться всеми преимуществами HIGHTEC SYNT RS DLS SAE 5W-40, рекомендуется провести полную замену масла.



## Основные характеристики

Характеристика	Метод	Единица	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.852
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	13,2
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	70,52
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	192
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	220
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-30
Низкотемпературная вязкость (CCS)	ASTM D-5293	cP @ °C	5800 @ -30
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	7,8
Высокотемпературная вязкость (HTHS)	ASTM D4683	mPas	3,8

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)).

