

## HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40

Многофункциональное высокопроизводительное моторное масло класса вязкости SAE 5W-40.

### Описание

HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40 представляет собой высокопроизводительное моторное масло с широким спектром применения, изготовленное на основе HC-Synthese масел и специальных присадок. Оно специально разработано для современных автомобильных двигателей с увеличенным интервалом техобслуживания или без и с системами нейтрализации отработавших газов.

### Применение

HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40 было специально разработано в соответствии с требованиями современных бензиновых и дизельных автомобилей. Оно отвечает требованиям многочисленных производителей транспортных средств, а также требованиям спецификации ACEA C3, предъявляемым к малозольным продуктам. Масло используется согласно предписаниям производителя как в транспортных средствах с системами нейтрализации отработавших газов (DPF = сажевый фильтр), двигателях VW с насос-форсунками, так и в бензиновых и дизельных двигателях с турбонаддувом и без.

### Допуск

- MB-Freigabe 229.31/229.51
- VW 505 00/505 01

### Равноценно по качеству в соответствии с законодательством ЕС

- ACEA C3
- API SN
- Fiat 9.55535-S2
- Ford WSS-M2C917-A
- GM dexos2
- MB 226.5
- Porsche A40
- Renault RN 0700/0710
- VW 502 00

### Кроме того рекомендуется к применению, когда соответствует

- API CF
- BMW Longlife-04
- Fiat 9.55535-T2

### Преимущества

- Первоклассный усовершенствованный сорт для многофункционального использования в дизельных и бензиновых двигателях различных производителей
- Удовлетворяет требованиям спецификации VW 505 1 для двигателей с насос-форсунками
- 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 MULTI FORMULA SAE 5W-40, рекомендуется провести полную замену масла.



## HIGHTEC MULTI FORMULA SAE 5W-40

## ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.848
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	86,9
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	14,3
Индекс вязкости	ASTM D-7042	-	170
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	6250 @ -30
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	7,8
Высокотемпературная вязкость (HTHS)	ASTM D4683	mPas	3,7

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)).

