

## HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40

Высокопроизводительное моторное масло класса SAE 15W-40, изготовленное на основе отборных минеральных масел.

### Описание

HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 представляет собой высокопроизводительное всесезонное моторное масло, изготовленное на основе отборных минеральных масел класса SAE 15W-40. Данный продукт особенно хорошо подходит для транспортных средств с бензиновыми и дизельными двигателями с турбонаддувом или без.

### Применение

HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 особенно хорошо подходит для транспортных средств с бензиновыми и дизельными двигателями с турбонаддувом или без. Они используются для транспортных средств без увеличенного интервала технического обслуживания. Современная концепция изготовления HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 обеспечивает широкий спектр применения и безопасную эксплуатацию в любых эксплуатационных условиях.

### Допуск

- MB-Freigabe 229.1
- VW 501 01/505 00

### Равноценно по качеству в соответствии с законодательством ЕС

- ACEA A3/B4
- API SL
- Fiat 9.55535-G2/D2

### Кроме того рекомендуется к применению, когда соответствует

- API CF

### Преимущества

- Идеально подходит для турбодвигателей
- Надежно предотвращает «слипание», лакообразование и коксование цилиндров, поршней, клапанов и турбонагнетателей
- Круглогодичное использование благодаря отличным вязкостно-температурным свойствам и высокой устойчивости к сдвигу
- Стабильная смазочная пленка даже при горячем масле и экстремальных нагрузках
- Очень низкий расход масла
- Высокоэффективная защита от окисления за счет отборных базовых масел и специальных присадок
- Надежная защита от образования «черного шлама»
- Бесперебойная работа гидравлических толкателей (гидравлическое регулирование зазора в клапанах)
- Возможность смешивания и отличная совместимость с традиционными, а также синтетическими моторными маслами. Однако для того чтобы воспользоваться всеми преимуществами HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40, рекомендуется провести полную замену масла.

### ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0,874
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	104,6
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	14,6
Индекс вязкости	ASTM D-7042	-	144
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	234
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-25
Низкотемпературная вязкость (CCS)	ASTM D-5293	cP @ °C	5200 @ -20
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	min. 10,0
Высокотемпературная вязкость (HTHS)	ASTM D4683	mPas	4,1

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.



20007 | 07.11.2017