

## HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-M

Моторное масло для дизельных двигателей с чрезвычайно высокими нагрузками (UHPD) с хорошими антифрикционными свойствами, изготовленное на основе гидрокрекингových базовых масел.

### Описание

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-M представляет собой моторное масло для дизельных двигателей со сверхвысокими нагрузками (UHPD), изготовленное на основе самых современных присадок и гидрокрекингových базовых масел. Оно специально разработано для дизельных двигателей MAN EURO VI с турбонагнетателем и современными системами нейтрализации отработавших газов согласно спецификации MAN M 3377.

### Применение

HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-M специально разработано для использования в подвергающихся большим нагрузкам дизельных двигателях грузовых автомобилей, автобусов и строительных машин с увеличенным интервалом технического обслуживания. Современная концепция его изготовления обеспечивает широкий спектр применения согласно предписаниям производителя, в частности для дизельных двигателей MAN EURO VI в соответствии со спецификацией MAN M 3377. Данный продукт отличается надежностью эксплуатации даже в сложных рабочих условиях.

### Равноценно по качеству в соответствии с законодательством ЕС

- ACEA E4/E7-08
- API CI-4
- GLOBAL DHD-1
- Caterpillar ECF-2
- Cummins 20078
- Deutz DQC IV-10
- Detroit Diesel 93K215
- Mack EO-M PLUS
- MAN M3377/M3277
- MB 228.5
- MTU Typ 3
- Renault RXD/RLD-2
- Volvo VDS-3

### Преимущества

- Экономия топлива за счет хороших антифрикционных свойств
- Надежная эксплуатация в течение всего года благодаря отличным вязкостно-температурным характеристикам и высокой устойчивости к сдвигу
- Надежная защита от образования коррозии и черного шлама
- Стабильная смазочная пленка и наилучшая защита от износа даже при горячем масле и экстремальных нагрузках
- Увеличение интервалов замены
- Очень низкий расход масла
- Высокоэффективная защита от окисления за счет отборных гидрокрекингových масел и специальных присадок
- Возможность смешивания и отличная совместимость с традиционными, а также синтетическими моторными маслами. Однако для того чтобы воспользоваться всеми преимуществами HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-M, рекомендуется провести полную замену масла.

КАКОЕ МАСЛО ПОДХОДИТ ДЛЯ ВАШЕГО  
ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА?  
МЫ ПОМОЖЕМ ВАМ ВЫБРАТЬ  
ПОДХОДЯЩЕЕ МАСЛО ROWE HIGHTEC.



20233 | 06.03.2017

**HIGHTEC TRUCKSTAR SAE 10W-40 HC-M****ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0,86
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	113,2
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	16,3
Индекс вязкости	ASTM D-7042	-	155
Низкотемпературная вязкость (CCS)	ASTM D-5293	cP @ °C	6600 @ -25
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	12,4

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.



20233 | 06.03.2017