

## HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 20W-50

Всесезонное моторное масло, изготовленное на основе отборных базовых масел класса SAE 20W-50.

### Описание

HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 20W-50 представляет собой всесезонное моторное масло класса SAE 20W-50, изготовленное на основе отборных базовых масел. Идеально подходит для транспортных средств с бензиновыми и дизельными двигателями с турбонаддувом или без.

### Применение

HIGHTEC GTS SPEZIAL SAE 20W-50 используется согласно предписаниям производителя в транспортных средствах с бензиновыми и дизельными двигателями с турбонаддувом или без. Вследствие высокого класса вязкости рекомендуется использовать его в условиях высоких температур окружающей среды. Оно не подходит для применения в современных транспортных средствах с турбонагнетателем или аккумуляторной топливной системой подачи топлива.

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

- API SF/CD
- CCMC D2/G2
- MIL-L-2104D

### Преимущества

- Идеально подходит для турбодвигателей
- Предотвращает «слипание», лакообразование и коксование цилиндров, поршней, клапанов и турбонагнетателей
- Особенно хорошо подходит для использования при высоких температурах окружающей среды
- Стабильная смазочная пленка даже при горячем масле и высоких нагрузках
- Высокоэффективная защита от окисления за счет отборных базовых масел
- 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 GTS SPEZIAL SAE 20W-50, рекомендуется провести полную замену масла.



## Основные характеристики

Характеристика	Метод	Единица	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0,89
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	18,9
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	154,8
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	139
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	254
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-25
Низкотемпературная вязкость (CCS)	ASTM D-5293	cP @ °C	4600 @ -15
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	8,7

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)).

