

## HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-50

Разработанное специально для удовлетворения потребностей мощных 4-тактных дизельных и бензиновых двигателей высокопроизводительное моторное масло с широким спектром применения в различных двигателях и вспомогательных механизмах.

### Описание

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-50 представляет собой высокопроизводительное моторное масло класса SAE 20W-50, изготовленное на основе отборных базовых масел. Взаимодействие этих базовых масел и специально разработанных современных композиций присадок обеспечивает очень высокий уровень его производительности.

### Применение

HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-50 было специально разработано в соответствии с требованиями 4-тактных дизельных и бензиновых двигателей, подвергающихся высоким нагрузкам. Кроме того, оно обеспечивает улучшенную устойчивость к типичным проблемам лодочных двигателей, таким как разжижение топливом и попадание воды, и таким образом гарантирует хорошую защиту от износа и надежную эксплуатацию. HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-50 было успешно протестировано в компрессорных двигателях Mercruiser Racing V8 с мощностью более 660 кВт (900 л. с.).

### Преимущества

- Широкий спектр применения в лодочных двигателях и прочих дизельных и бензиновых агрегатах
- Максимальная защита от износа благодаря опробованной в рамках гоночного спорта технологии
- Отличная защита от износа и коррозии
- Улучшенная устойчивость к попаданию топлива и воды
- Высокая устойчивость к сдвигу — «Stay-in-Grade»
- Высокоэффективная защита от окисления за счет отборных базовых масел и специальных присадок
- Возможность смешивания и отличная совместимость с традиционными, а также синтетическими моторными маслами. Однако для того чтобы воспользоваться всеми преимуществами HIGHTEC POWER BOAT 4-T SAE 20W-50, рекомендуется провести полную замену масла.

### Равноценно по качеству в соответствии с законодательством ЕС

- ACEA E7
- ACEA A3/B4
- API SL/CI-4
- Cummins 20071/-72/-76/-77/-78
- MAN M 3275
- MTU Type 2
- Volvo VDS-3

### ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.885
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	165,4
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	19,9
Индекс вязкости	ASTM D-7042	-	140
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	250
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-25
Низкотемпературная вязкость (CCS)	ASTM D-5293	cP @ °C	5800 @ -15
Общее щелочное число	DIN 51639-1	mgKOH/g	10,1

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-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH  
Langgewann 101, D-67547 Worms



Какое масло подходит для вашего транспортного средства? Мы поможем вам выбрать подходящее масло ROWE HIGHTEC.