

## 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.).

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

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

### 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.



## Основные характеристики

Характеристика	Метод	Единица	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.881
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	19,9
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	165,4
Индекс вязкости	ASTM D2270	-	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

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)).

