

## HIGHTEC POWER BOAT 2-T BIO

Высокопроизводительное моторное масло с хорошей способностью к биологическому разложению, специально разработанное в соответствии с требованиями подвесных двухтактных двигателей. Отвечает требованиям спецификации NMMA TC-W3.

### Описание

HIGHTEC POWER BOAT 2-T BIO представляет собой высокопроизводительное моторное масло с хорошей способностью к биологическому разложению для двухтактных двигателей, изготовленное на основе синтетических эфиров и базовых масел. Оно отличается малозольной рецептурой пакета присадок, благодаря чему при сгорании практически не образуется остатков. Это помогает предотвратить загрязнение свечей зажигания и образование отложений в критических зонах, таких как поршневые кольца и выпускные отверстия, и таким образом обеспечить более длительный срок службы двигателя.

### Применение

HIGHTEC POWER BOAT 2-T BIO разработано специально в соответствии с требованиями спецификации TC-W3 (двухцикловое водяное охлаждение) Национальной морской ассоциации производителей (NMMA). Оно предлагает превосходную защиту от коррозии и износа и обеспечивает высокую степень чистоты всех критических деталей двигателя и надежность эксплуатации благодаря малозольной рецептуре пакета присадок.

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

- NMMA TD (TSC-4)/TC-W3/TC/TC-Plus

### Преимущества

- Отличная защита от износа и коррозии
- Практически полное сгорание
- Снижение количества отложений на поршневых кольцах, выпускных отверстиях и свечах зажигания
- Многофункциональное применение
- Подходит для двухтактных двигателей с воздушным или водяным охлаждением
- Может применяться как для смазки смесью масла с горючим, так и для отдельной смазки



## Таблица смешивания

| Пропорция смеси | Масло для двухтактных двигателей | Бензин |
|-----------------|----------------------------------|--------|
| 1:50            | 20 ml                            | 1 l    |
| 1:33            | 30 ml                            | 1 l    |
| 1:25            | 40 ml                            | 1 l    |
| 1:20            | 50 ml                            | 1 l    |
| 1:50            | 100 ml                           | 5 l    |
| 1:33            | 150 ml                           | 5 l    |
| 1:25            | 200 ml                           | 5 l    |
| 1:20            | 250 ml                           | 5 l    |

## Основные характеристики

| Характеристика                 | Метод                       | Единица            | Значение |
|--------------------------------|-----------------------------|--------------------|----------|
| Плотность при 15 °C            | ASTM D-7042                 | g/ml               | 0.928    |
| Кинематическая вязкость KV 100 | ASTM D-7042                 | mm <sup>2</sup> /s | 12,6     |
| Кинематическая вязкость KV 40  | ASTM D-7042                 | mm <sup>2</sup> /s | 77,5     |
| Индекс вязкости                | ASTM D2270                  | -                  | 165      |
| Температура вспышки            | ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592 | °C                 | 266      |
| Температура застывания         | ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016 | °C                 | -35      |
| Общее щелочное число           | DIN 51639-1                 | mgKOH/g            | 4,2      |
| Цвет                           | visuell                     | -                  | amber    |
| Биоразлагаемость               | OECD 301 B                  | %                  | >60      |

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)).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH  
Langgewann 101, D-67547 Worms



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