

## HIGHTEC POWER BOAT 2-T BIO

Разработено специално за потребностите на извънбордови 2-тактови двигатели. Високоэффективно моторно масло с добро биологично разграждане. Изпълнява изискванията на спецификация NMMA TC-W3.

### Описание

HIGHTEC POWER BOAT 2-T BIO е 2-тактово високоэффективно моторно масло произведено на основата на синтетични естери и базови масла с добро биологично разграждане. То е с ниско съдържание на пепел в добавките и благодарение на това изгаря почти без остатък. Това предотвратява замърсяване на запалителните свещи и отлагания в критичните зони, като сегменти и изпускателни отвори и по този начин гарантира дълъг срок на експлоатация на двигателя.

### Приложение

HIGHTEC POWER BOAT 2-T BIO е специално разработено, за да изпълнява изискванията на спецификация TC-W 3 (Two-Cycle Water-cooled) на NMMA (National Marine Manufacturers Association). То предлага отлична защита от корозия и защита срещу износване. Благодарение на ниското съдържание на пепел в добавките осигурява отлична чистота на всички критични части на двигателя и сигурна работа.

### Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

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

### Предимства

- отлична защита срещу износване и от корозия
- изгаряне почти без остатък
- намалява отлаганията по сегменти, изпускателни отвори и запалителни свещи
- мултифункционален диапазон на приложение
- подходящо за охлаждани с въздух и вода 2-тактови двигатели
- подходящо за разделно и смесено смазване##



## Таблица за смесване

Съотношение на смесване	2-тактово масло	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

## Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Плътност при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.928
Кинематичен вискозитет KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	12,6
Кинематичен вискозитет KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	77,5
Индекс на вискозитет	ASTM D-7042	-	165
Точка на възпламеняване	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	266
Температура на течливост	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-35
Обща алкална стойност	DIN 51639-1	mgKOH/g	4,2
Цвят	visuell	-	bernstein / amber
Биологична разградимост	OECD 301 B	%	>60

Тези показатели са типични за текущото производство. Данните не съдържат гаранция на качествата или уверение за пригодност за специални случаи на приложение. Съществуващите законови изисквания и предписания, които се отнасят за боравенето с продуктите и тяхното приложение, следва да бъдат спазвани от ползвателя на нашите продукти. ROWE продуктите подлежат на постоянно усъвършенстване. Поради това ROWE си запазва правото да променя всички технически данни от тази информация за продукта по всяко време без предварително обявяване. За всички доставки са в сила нашите актуални условия за доставяне и плащане ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

