

**OUTBOARD 2T**

**Lubrificante para motor 2 tempos**  
**Motor de popa**  
**Mineral / NMMA TC-W3**

**APLICAÇÕES**

Para motores de popa 2 tempos lubrificados por pré-mistura ou por injetor: EVINRUDE, JOHNSON, MARINER, MERCURY, SEAGULL, SELVA, SUZUKI, TOHATSU, YAMAHA e outros.

Para motor de jet-ski 2 tempos: KAWASAKI JET SKI, YAMAHA e outros.

Adequado para gasolina sem chumbo.

**PRESTAÇÕES**

NORMAS API TSC 4  
NMMA TC-W / TC-W3 / TC-WII

Excede o último nível do padrão NMMA TC-W3 (National Marine Manufacturing Association - ex BIA) que agrupa os principais fabricantes de motores de popa e jet ski.

Reduz atritos e desgaste para aumentar a vida útil do motor.

Formulado para trabalhar com todos os sistemas injetores.

Miscível instantaneamente com a gasolina e permanece estável.

Um sistema de aditivação completa para evitar depósitos sobre as velas e depósitos de carvão.

Coloração azul para identificação facilitada na gasolina.

**RECOMENDAÇÕES**

Proporção para lubrificação de pré-mistura: de 1% a 2% de acordo com os requerimentos do fabricante e conforme seu uso.

**CARACTERÍSTICAS  
TECNICAS**

Farbe	Visual	Azul
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.859

Motul Ibérica, S.A. Reservamo-nos o direito de modificar as características dos nossos produtos, a fim de oferecer aos nossos clientes o mais recente desenvolvimento técnico.

04/21

As especificações dos produtos são definitivas da ordem que está sujeita às nossas condições gerais de venda e garantia.

MOTUL BRASIL LUBRIFICANTES LTDA - Rua Joaquim Floriano, 913 - 5º andar - 04534-013 - São Paulo - SP - +55 (11) 2713-8700 - tecnico@br.motul.com -



## OUTBOARD 2T

**Lubrificante para motor 2 tempos**  
**Motor de popa**  
**Mineral / NMMA TC-W3**

Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	57.7 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	9.1 mm <sup>2</sup> /s
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	137.0
Ponto de fluidez	ASTM D97	-36.0 ° C / -33.0 ° F
Punto de inflamación	ASTM D92	154.0 ° C / 309.0 ° F