



## SUZUKI MARINE 4T 10W-40

**Lubrificante para motores marítimos de 4 tempos**  
**Motores a gasolina**  
**Semi-sintético**

### USO

Lubrificante semi-sintético especialmente concebido para utilização em motores fora de borda SUZUKI a gasolina de 4 tempos que funcionam em condições severas, exigindo lubrificantes com a norma NMMA FC-W.

### PRESTAÇÕES

#### NORMAS

#### API SL

NMMA FC-W sob o n.º FB-13852W

A classificação FC-W (Four Cycle - Water), desenvolvida especialmente para lubrificantes destinados a motores marítimos, é mais rigorosa do que os requisitos para óleos marítimos padrão nos seguintes pontos:

- Maior viscosidade HTHS a 150 °C para garantir uma melhor resistência da película de óleo a altas temperaturas e absorver a diluição do combustível produzida durante um longo período de inatividade.
- Grau de viscosidade 40 a alta temperatura para condições severas e climas quentes.
- Melhor resistência ao cisalhamento para manter estável o desempenho do lubrificante a alta temperatura.
- Excelentes propriedades anticorrosivas para evitar a corrosão devido à humidade ou à névoa salina que poderia entrar na câmara de combustão através do tubo de escape. Melhor desempenho anticorrosivo durante os períodos de hibernação.
- Mantém as propriedades originais do lubrificante, mesmo quando contaminado por água do mar.
- Melhor resistência à oxidação.
- Propriedades antiespumantes para evitar a formação de espuma e a introdução de bolhas de ar no circuito de óleo.
- Propriedades anti-obstrução dos filtros de óleo por resíduos de emulsão do óleo com humidade.

### RECOMENDAÇÕES

Intervalo de mudança: de acordo com as recomendações do fabricante e ajustado ao seu uso.  
Pode ser misturado com óleos sintéticos ou minerais.



## SUZUKI MARINE 4T 10W-40

Lubrificante para motores marítimos de 4 tempos  
Motores a gasolina  
Semi-sintético

### PROPRIEDADES

Grau de viscosidade	SAE J 300	10W-40
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.860
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	93 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	14 mm <sup>2</sup> /s
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	157
Ponto de fluidez	ASTM D97	-39 °C / -38 °F
TBN	ASTM D2896	7 mg KOH/g
Ponto de inflamação	ASTM D92	228 °C / 442 °F