



Mobilgard™ 570

ExxonMobil Marine , Brazil

Óleo para Cilindros de Motores Diesel Marítimos

Descrição do Produto

Mobilgard™ 570 da ExxonMobil é um óleo de alto desempenho e qualidade premium para cilindros de motores diesel marítimos. O excepcional desempenho de Mobilgard 570 foi demonstrado sob as elevadas pressões de pico de combustão e nas temperaturas de camisas encontradas nos modernos motores marítimos de dois tempos. Tem uma viscosidade ideal acima de 20 cSt a 100°C e baixa volatilidade para garantir uma excelente distribuição de lubrificante e retenção da película de óleo. Através do uso de uma formulação balanceada para um desempenho completo, Mobilgard 570 demonstrou a capacidade de minimizar as taxas de alimentação do óleo de cilindro, ao mesmo tempo em que apresenta excelente limpeza sob operação contínua com níveis de enxofre do combustível de até 1,5%.

Características e Benefícios

- Excelente estabilidade térmica e oxidativa pode conduzir a uma baixa formação de depósitos e borra.
- Superior capacidade de detergência proporciona componentes do motor potencialmente mais limpos.
- A formulação balanceada com baixa volatilidade pode levar a taxas de alimentação mais baixas e reduzido consumo de óleo de cilindro.

Especificações e Aprovações

Este produto tem as seguintes aprovações:

MAN Energy Solutions Copenhagen (Sucessora da MAN B&W) Category I for 2-Stroke Marine Engines

Propriedades e Especificações

Propriedade	
Grau	SAE 50
Densidade a 15 °C, kg/l, ASTM m3	0,938
Ponto de Fulgor, Vaso Aberto, °C, ASTM D92	256
Ponto de Fluidez, °C, ASTM D97	-9
Viscosidade cinemática a 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	222
Viscosidade Cinemática a 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	20
Índice de Viscosidade, ASTM D2270	104
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	70

Saúde e segurança

As recomendações de saúde e segurança para este produto podem ser encontradas na Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) em <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas as marcas aqui utilizadas são marcas comerciais ou marcas registradas da Exxon Mobil Corporation ou de uma de suas subsidiárias, salvo indicação

em contrário.

08-2022

ExxonMobil Marine Limited

Ermyn Way

Leatherhead, Surrey

United Kingdom KT22 8UX

<http://www.exxonmobil.com>

Devido a pesquisas e desenvolvimento contínuos de novos produtos, as informações aqui contidas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As características típicas podem variar ligeiramente.

ExxonMobil

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved