ExxonMobil

# Mobilgard™ 570

ExxonMobil Marine , Paraguay

Aceite para cilindros de motores diésel

## Descripción del producto

Mobilgard 570 de ExxonMobil es un aceite de alta calidad y alto rendimiento para cilindros de motores diésel marinos. El sobresaliente rendimiento de Mobilgard 570 se ha demostrado en las elevadas presiones máximas de detonación y temperaturas de los revestimientos que se presentan en los modernos motores marinos de dos tiempos. Tiene una viscosidad óptima de más de 20 cSt. a 100 °C y una baja volatilidad., lo cual asegura una excelente distribución del lubricante y retención de la película de aceite. Mediante el uso de una formulación equilibrada para proporcionar un rendimiento integral, Mobilgard 570 ha demostrado su capacidad de minimizar las tasas de alimentación de aceite a los cilindros a la vez que muestra una excelente limpieza en condiciones de operación sostenida con niveles de azufre del combustible en niveles tan bajos como el 1,5%.

## Propiedades y beneficios

- Su excelente estabilidad térmica y contra la oxidación puede conducir a una menor formación depósitos y lodos.
- Su sobresaliente capacidad de detergencia conduce a la posibilidad de mantener más limpios los componentes del motor.
- La formulación equilibrada con baja volatilidad puede conducir a tasas de alimentación más bajas y a un consumo reducido del aceite del cilindro.

## Especificaciones y aprobaciones

| Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones: |
|---|
| MAN Energy Solutions Copenhague (Heritage MAN B&W) Categoría I para motores marinos de 2 tiempos |

## Propiedades y especificaciones

| Propiedad | |
|---|---|
| Grado | SAE 50 |
| Densidad @ 15 C, kg/m3, ASTM D4052 | 0.938 |
| Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92 | 256 |
| Punto de fluidez, °C, ASTM D97 | -9 |
| Viscosidad cinemática @ 40 C, mm2/s, ASTM D445 | 222 |
| Viscosidad cinemática @ 100 C, mm2/s, ASTM D445 | 20 |
| Índice de viscosidad, ASTM D2270 | 104 |
| Número de base total, mgKOH/g, ASTM D2896 | 70 |

## Seguridad e higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Ficha de Seguridad del Material (FDS) @ http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus

subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

08-2022
ExxonMobil Marine Limited
Ermyn Way
Leatherhead, Surrey
United Kingdom KT22 8UX

http://www.exxonmobil.com

Due to continual product research and development, the information contained herein is subject to change without notification. Typical Properties may vary slightly.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

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