



Mobilgard™ 570

ExxonMobil marine, United Arab Emirates

Huile pour cylindres de moteur diesel

Description du produit

L'huile Mobilgard 570 d'ExxonMobil est une huile pour cylindre de moteur diesel marin de première qualité et de haute performance. La performance remarquable de l'huile Mobilgard 570 a été démontrée au point de pression d'explosion élevé et à la température des chemises de cylindre des moteurs à deux temps marins modernes. Elle présente une viscosité optimale de plus de 20 cSt. à 100°C et une faible volatilité pour assurer une excellente distribution du lubrifiant et une bonne rétention de la pellicule huileuse. Grâce à une formulation équilibrée visant à une bonne performance générale, Mobilgard 570 a démontré sa capacité à réduire les taux d'alimentation en huile cylindre tout en permettant une propreté exceptionnelles en service continu avec du carburant pouvant avoir une teneur en soufre allant jusqu'à 1,5 %.

Caractéristiques et avantages

- Excellente stabilité thermique et à l'oxydation pouvant entraîner la réduction des dépôts et des boues.
- Excellente capacité de détergence, pouvant potentiellement contribuer à assurer la propreté des composants du moteur.
- La formulation équilibrée à faible volatilité peut entraîner des taux d'alimentation plus faibles et une réduction de la consommation d'huile des cylindres.

Spécifications et homologations

Ce produit a les homologations suivantes :

MAN Energy Solutions Copenhagen (Heritage MAN B&W) Catégorie I pour moteurs marins 2 temps

Ce produit satisfait ou dépasse les exigences :

Moteurs 2 temps Winterthur Gas and Diesel Engine (Heritage Wartsila & Sulzer) selon les toutes dernières directives d'exploitation du constructeur

Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	SAE 50
Densité à 15 °C, g/m ³ , ASTM D4052	0,938
Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C, ASTM D92	256
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-9
Viscosité cinématique à 40°C, mm ² /s, ASTM D445	222
Viscosité cinématique à 100°C, mm ² /s, ASTM D445	20
Indice de viscosité, ASTM D 2270	104
Indice de base (TBN), mgKOH/g, ASTM D2896	70

Santé et sécurité

Les recommandations de santé et de sécurité pour ce produit se trouvent dans la fiche de données de sécurité (FDS) sur le site <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Sauf indication contraire, toutes les marques de commerce utilisées ici sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales.

07-2022

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.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2022 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved