



Mobilgard™ 570

ExxonMobil Marine , Canada

Huile cylindre pour moteurs diesel

Description

Mobilgard 570 d'ExxonMobil est une huile cylindre de haute performance et de haute qualité pour moteur diesel marin. Dans les moteurs deux temps modernes, la performance remarquable de Mobilgard 570 a été démontrée de par une résistance aux pressions d'explosion ainsi qu'aux températures élevées au niveau des chemises et des pistons. Elle présente une viscosité optimale de plus de 20 cSt à 100 °C et une faible volatilité, ce qui assure une excellente distribution du lubrifiant et favorise la continuité du film d'huile. Grâce à l'utilisation d'une formulation équilibrée pour une bonne performance générale, Mobilgard 570 a démontré une capacité à réduire les taux d'alimentation des cylindres tout en offrant une propreté exceptionnelle en service continu avec une diminution de la teneur en soufre du carburant de jusqu'à 1,5 %.

Caractéristiques et avantages

- Excellente stabilité thermique et résistance à l'oxydation, contribuant à une réduction de la formation de dépôts et de boues
- Capacité de détergence exceptionnelle, pouvant potentiellement contribuer à la propreté accrue des composants du moteur
- Une formulation équilibrée avec faible volatilité peut contribuer à des taux d'alimentation plus faibles et à la réduction de la consommation d'huile pour cylindre.

Spécifications et homologations

Ce produit a reçu les homologations suivantes:

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

Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	SAE 50
Densité à 15 °C, kg/m ³ , ASTM D4052	0,938
Point d'éclair, Cleveland à 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, mg KOH/g, ASTM D2896	70

Santé et sécurité

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

Toutes les marques de commerce utilisées dans les présentes sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales, sauf indication contraire.

08-2022

Pétrolière Impériale

Division Produits Pétroliers et Chimiques

Lubrifiants et Produits Spéciaux

240 Fourth Ave SW

C. P. 2480, Succursale M

Calgary AB T2P 3M9

1-800-268-3183

Les propriétés caractéristiques sont typiquement celles obtenues considérant des tolérances normales de production et ne constituent pas une spécification. Des variations sans incidence sur le rendement du produit sont à prévoir lors du processus normal de fabrication et entre les différents lieux de mélange. Les présentes données peuvent être modifiées sans préavis. Il se peut que tous les produits ne soient pas offerts à l'échelle locale. Pour de plus amples renseignements, veuillez vous adresser à votre représentant ExxonMobil ou visiter le www.exxonmobil.com

ExxonMobil compte de nombreuses sociétés affiliées et filiales, dont plusieurs ont une dénomination, dont Esso, Mobil ou ExxonMobil. Aucune disposition contenue dans les présentes ne vise à annuler ou à remplacer l'autonomie des sociétés locales du groupe. Les filiales d'ExxonMobil sont responsables des actions qui se font à l'échelle locale.

The ExxonMobil logo is displayed in white text on a black background. The word "Exxon" is in a bold, sans-serif font, and "Mobil" is in a slightly lighter, sans-serif font.

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