



Mobilgard™ 525

ExxonMobil marine , Ethiopia

Huile pour cylindres de moteur diesel

Description du produit

Mobilgard™ 525 est une huile pour cylindres de moteur diesel marin conçue pour les moteurs à crosse marins alimentés au mazout à faible ou extra faible teneur en soufre et répond aux exigences des moteurs MAN et Wartsila. Conçue pour protéger dans des milieux extrêmes, Mobilgard 525 a une viscosité optimale de 20 cSt à 100°C et une faible volatilité assurant ainsi la distribution de l'huile et la bonne tenue du film d'huile et contribuant à protéger les pièces du moteur.

Applications

- Combat la formation de dépôts et l'usure du moteur par frottement associée aux carburants à basse teneur en soufre
- Excellente stabilité thermique et à l'oxydation permettant d'assurer la performance dans une variété de conditions de fonctionnement du moteur
- Formulée au moyen de la technologie de détergence requise pour assurer une excellente performance avec un carburant à basse teneur en soufre
- Le système de détergence permet un bon contrôle des dépôts dans les gorges de pistons
- Moteurs à crosse marins conçus pour une meilleure puissance et une meilleure consommation de carburant
- Moteurs plus anciens et moteurs fonctionnant dans des conditions de navigation à vitesse réduite

Spécifications et homologations

Ce produit est homologué par les constructeurs suivants :

Moteurs 2 temps WARTSILA & Sulzer au mazout à teneur en soufre <0,5% max.

Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	SAE 50
Point d'éclair, °C, ASTM D92	286
C, mm ² /s, ASTM D445 ^o Viscosité cinématique à 100	20
C, mm ² /s, ASTM D445 ^o Viscosité cinématique à 40	226
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-9
Densité à 15 °C/15 °C, ASTM D4052	0,909
Indice de base (TBN), mg KOH/g, ASTM D2896	25
Indice de viscosité, ASTM D 2270	102

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 commerciales utilisées ici sont des marques ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales.

04-2020

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 ESSO XTO
EST. 1902

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved