



MOBILGARD HSD 15W40 CF-4

ExxonMobil Marine , South Korea

제품 설명

Mobilgard HSD 15W-40 CF-4는 해양 서비스 적용 개소에서 작동되는 디젤 엔진의 입증된 보호 능력을 제공하는 고성능의 디젤 엔진 오일입니다. ExxonMobil은 해양업계에서 다양하게 사용하는 광범위한 디젤 엔진에 Mobilgard HSD 15W-40 CF-4 엔진오일을 권장합니다.

특장점 및 이점

특장점	장점 및 예상 효과
열 및 산화 안정성	슬러지 퇴적의 억제
TBN 유지	퇴적물 억제
부품 호환성	씰 및 가스켓 수명 연장

적용 개소

Mobilgard HSD 15W-40 CF-4는 내륙, 연안, 어업, 준설, 근해 서비스 및 기타 유사한 적용 개소와 같이 업계에서 일반적으로 사용하는 해당 모델들을 비롯하여 선박용 디젤 엔진에 입증된 엔진 보호 기능을 제공하도록 고안하였습니다.

규격 및 승인 사항

이 제품은 다음과 같은 규격을 요구하는 장비의 사용에 추천합니다:
API CF-4

특성과 규격

특성	
등급	SAE 15W-40
유동점, °C, ASTM D97	-39
점도 지수, ASTM D2270	136
밀도 @ 15 C, kg/l, ASTM D4052	0.88
전염기가, mgKOH/g, ASTM D2896	6
동점도 @ 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	14
동점도 @ 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	104
황산화분, mass% ASTM D874	0.73
인화점, Cleveland Open Cup(클리블랜드 개방형 인화점 시험기), °C, ASTM D92	232

보건 및 안전

본 제품에 대한 보건 및 안전 권장 사항은

여기에 사용된 모든 상표는 달리 명시되지 않은 한, Exxon Mobil Corporation 또는 해당 자회사들의 상표 또는 등록상표입니다.

11-2023

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

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved