



## Mobilgard™ 570

ExxonMobil Marine, South Korea

선박용 디젤 엔진 실린더 오일

### 제품설명

Mobilgard 570은 프리미엄 품질의 고성능 선박용 디젤 엔진 실린더 오일입니다. Mobilgard 570의 탁월한 성능은 최신 선박의 2행정 엔진의 상승된 최고의 연소 압력 및 라이너 온도에서 입증되었습니다. 이 제품은 100 °C 에서 거의 20cSt 정도의 최적의 점도를 보유하고 있기 때문에 우수한 윤활유 공급과 오일막 유지능력을 보장합니다. Mobilgard 570은 다양한 성능을 위한 균형잡힌 포물레이션을 사용함으로써 황 함량수준을 1.5%까지 낮춘 연료를 사용하여 지속적인 작동하는 조건에서도 탁월한 청결 능력을 보여주는 한편 실린더 오일 공급률을 최소화하는 능력을 보여주고 있습니다.

### 특징 및 장점

- 탁월한 열 및 산화 안정성을 가지고 있어서 퇴적물 및 슬러지 생성을 감소 시켜줍니다.
- 월등한 세정력을 보유하므로써 엔진부품을 깨끗하게 할 수 있는 잠재력을 갖고 있습니다.
- 낮은 휘발성의 균형잡힌 포물레이션이므로 공급 비용을 더 낮추며 실린더오일 소모를 줄여줍니다.

### 규격 및 승인

**이 제품은 다음과 같은 제조업체로부터 승인을 받았습니다:**

MAN Energy Solutions Copenhagen (Heritage MAN B&W) 2행정 선박 엔진용 카테고리 I

**이 제품은 다음 요건을 충족하거나 능가합니다**

제조사 최신 운전 지침서에 따른 Winterthur 가스 및 디젤엔진 (Heritage Wartsila & Sulzer) 2행정 엔진

### 특성과 사양

특성	
등급	SAE 50
비중 @ 15 °C, kg/m <sup>3</sup> , ASTM D4052	0.938
인화점, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	256
유동점, °C, ASTM D97	-9
동점도 @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	222
동점도 @ 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	20
점도지수, ASTM D2270	104
전염기가, mgKOH/g, ASTM D2896	70

### 보건 및 안전

이 제품에 대한 보건 및 안전 추천은 물질 안전 자료 표 (MSDS)에서 찾을 수 있습니다. @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

여기에서 사용된 모든 상표는 달리 명시되지 않은 한 Exxon Mobil Corporation이나 해당 자회사의 상표 또는 등록상표입니다.

10-2022

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**



© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved