

# 美孚佳特Mobilgard HSD 多级发动机机油

产品名称	美孚佳特Mobilgard HSD 多级发动机机油
公司名称	深圳市鑫隆达润滑油有限公司
价格	416.00/桶
规格参数	品牌:美孚 规格:18L 服务范围:全国
公司地址	深圳市龙华区龙华街道富康社区东环二路61号颖博办公楼2层A2002
联系电话	15361061508 15817364911

## 产品详情

美孚佳特Mobilgard HSD 多级发动机油

Mobilgard HSD

产品描述

美孚Mobilgard HSD是一个额外的高性能、多级机油专门为严重的服务制定高速柴油发动机在海洋应用程序。其先进的现代化学提供了优秀的性能,要求低排放柴油发动机及以上柴油发动机操作低或高硫馏分燃料。Mobilgard HSD批准或推荐的所有主要船用高速柴油机建筑商。

特性和好处

Mobilgard HSD结合的高质量基础优越的平衡的添加剂系统提供特殊控制石油增厚由于煤烟积聚和高温,以及杰出的抗氧化、腐蚀、高温漆存款。

推荐使用时,Mobilgard HSD柴油机油提供了以下功能和潜在的好处:

特性	优势和潜在的好处
突出的热氧化稳定性	降低存款和污泥堆积的形成 保持发动机清洁和操作顺利
优秀的磨损保护	关键引擎组件的寿命延长
高粘度指数	在所有的操作温度下油膜稳定 减少石油消耗
增加临时/高剪切性能高	减少发动机磨损,抛光和环粘

突出TBN保留  
优秀的耐水性和分离能力  
优良的低温性能

保护发动机部件免受腐蚀磨损和存款  
维护有效的润滑和膜强度的水  
改善油可泵性/循环在启动  
启动穿保护特别是阀训练区域

## 应用程序

Mobilgard HSD旨在提供出色的表现最严重的现代高速柴油机的服务海洋应用程序,比如卡特彼勒3500系列和较小的孔,康明斯、沃尔沃、大发,Yanmar等等。

## 规范和批准

Mobilgard HSD 15 w-40符合以下规格的要求:

API CI-4 / CH-4 // SL / SJ	X
究E7	X
卡特彼勒ECF-2	X

Mobilgard HSD 15 w-40以下builder批准:

MB-Approval 228.3	X
沃尔沃VDS-3	X
男人M3275	X

Mobilgard HSD 15 w-40适用于应用程序要求:

CG-4 / CF-4 / CF	X
康明斯CES 20078/20077/20076/20072/20071	X

## 典型的属性

SAE级别	15 w-40
比重@15C	0.881
闪点,C,ASTM D 92	227
倾点、C、ASTM D 97	-33
粘度、ASTM D 445	
@40C	105
@100C	14.2
粘度指数、ASTM D 2270	138
TBN mg KOH / g,ASTM D 2896	10
灰分、wt %、ASTM D 874	1.1