



MOBIL DELVAC SUPER 1400E SERIES (美孚黑霸王® 畅行100 系列)

Mobil Commercial Vehicle Lube, 中国

合成技术

产品简介

美孚黑霸王特级 1400E 15W-40/20W50 是一款采用合成技术的高性能柴油机润滑油, 可为当今公路和非公路应用中运行的柴油发动机提供出色的润滑保护, 有助于延长发动机的使用寿命。埃克森美孚推荐其用于广泛的重负荷应用和操作环境, 如货车运输业、采矿业、建筑业、采石业和农业生产。

特性和效益

美孚黑霸王特级 1400E 15W-40/20W50采用高性能基础油和平衡的添加剂调配而成, 能强效抑制因烟灰堆积导致的油液稠化, 并具有最佳的抗氧化、防腐蚀和防止高温沉积物形成性能。

主要效益包括:

| 特性 | 优点及潜在效益 |
|---------------|--------------------|
| 杰出的热稳定性与氧化稳定性 | 减少油泥堆积、沉积物, 抑制粘度升高 |
| 总碱值(TBN)储备 | 沉积物控制及酸性物质中和 |
| 良好的剪切稳定性 | 抗磨损保护和粘度控制 |
| 出色的清净分散性 | 发动机更清洁、部件寿命更长 |
| 增强的烟灰处理能力 | 提高了粘度控制性能和机油低温泵送性 |
| 部件相容性 | 垫片与密封件寿命更长 |

应用

- 自然吸气和涡轮增压式柴油动力设备
- 公路用轻型及重型卡车
- 非公路用行业, 如建筑业、采矿业、采石业和农业

规格与认可

| 本产品符合或超越以下要求: | 15W-40 | 20W-50 |
|-------------------|--------|--------|
| API (美国石油协会) CH-4 | X | |
| API (美国石油协会) CI-4 | | X |
| API (美国石油协会) SL | X | |

特性和规范

| 特性 | 15W-40 | 20W-50 |
|-----------------------------|------------|------------|
| 粘度等级 | SAE 15W-40 | SAE 20W-50 |
| 硫酸盐灰分, 质量百分比, ASTM D874 | 1.1 | 1.1 |
| 15°C 时的密度, kg/l, ASTM D4052 | 0.869 | 0.88 |

| 特性 | 15W-40 | 20W-50 |
|---|--------|--------|
| 闪点, 克利夫兰开口杯法测定, °C, ASTM D92 | 225 | 227 |
| 100°C 时的运动黏度, mm ² /s, ASTM D445 | 14.6 | 19.3 |
| 40°C 时的运动黏度, mm ² /s, ASTM D445 | 110 | 169 |
| 倾点, °C, ASTM D97 | -36 | -30 |
| 总碱值, mg KOH/g, ASTM D 2896 | 9 | 9 |
| 粘度指数, ASTM D 2270 | 136 | 130 |

健康与安全

有关本产品的健康与安全建议, 请参阅化学品安全技术说明书(MSDS), 可于以下网站获取: <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

除另行说明外, 此处所使用的所有商标均为埃克森美孚公司或其某一关联公司的商标或注册商标。

11-2024

ExxonMobil (China) Investment Co. Ltd
17th Floor, Metro Tower
30 Tian Yao Qiao Road
Shanghai 2000030
China

+86 21 24076000

<http://www.exxonmobil.com>

典型属性是经由通常生产状况下得到的典型数值, 不等同与产品规范. 产品在通常生产状况下, 以及不同的调配厂产生的典型数值可能会有变动, 并不影响产品性能. 此处包含的信息可能未经通知而作出变更. 并不是所有的产品都会在当地出售. 更多的详情, 请联络埃克森美孚公司当地机构, 或查询 www.exxonmobil.com

埃克森美孚公司有许多分支和下属机构. 他们大多在公司名称里包含"埃索", "美孚", 或"埃克森美孚".

本文件并不取代当地公司的独立性.

当地相关的埃克森美孚公司分支机构对当地的行为负有责任.

ExxonMobil



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