



Mobil Delvac Legend CH-4 15W-40/20W-50 Heavy Duty (美孚黑霸王长效[™] 15W-40/20W-50 X20)

Mobil Commercial Vehicle Lube, 中国

合成科技

产品简介

美孚黑霸王长效[™] 15W-40/20W-50 X20 是一款高性能柴油发动机油, 它可为在严苛条件下运行的公路与非公路应用提供发动机保护。埃克森美孚推荐美孚黑霸王长效[™] 15W-40/20W-50 X20 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、采石业及农业。

特性和效益

美孚黑霸王长效[™] 15W-40/20W-50 X20 在现代柴油发动机和传统型号中均能提供卓越性能。主要效益包括:

| 特性 | 优势及潜在效益 |
|------------|---------------------|
| 热稳定性和氧化稳定性 | 控制油泥堆积和沉积物形成 |
| 总碱值储备 | 控制沉积物 |
| 优异的抗剪切稳定性 | 有助于降低润滑油损耗和防止磨损 |
| 优异的清净/分散性 | 保持发动机洁净并帮助延长发动机使用寿命 |

应用

- 中国、欧洲、日本和美国制造商的自然吸气及涡轮增压式柴油动力设备
- 公路用轻负荷及重负荷货车
- 非公路用行业, 包括建筑业、采矿业、采石业和农业

规格与认可

| 本产品已获得以下认可: | 15W-40 | 美孚黑霸王高效 20W-50 CH-4 |
|------------------|--------|---------------------|
| 梅赛德斯-奔驰 228.3 认证 | X | X |

| 推荐用于要求以下油品的应用: | 15W-40 | |
|---------------------|--------|---|
| ACEA E2 | X | X |
| ACEA (欧洲汽车制造商协会) E3 | X | |
| API CF | X | X |
| API (美国石油协会) CF-4 | X | X |
| API (美国石油协会) CG-4 | X | X |

| 推荐用于要求以下油品的应用: | 15W-40 | |
|----------------|--------|---|
| API(美国石油协会)SH | | X |
| Mack EO-M | X | X |
| MAN M 3275-1 | X | |
| 梅赛德斯-奔驰 228.1 | | X |
| VOLVO VDS | | X |
| VOLVO VDS-2 | X | |

| 本产品满足或超过以下要求: | 15W-40 | |
|-----------------|--------|---|
| API(美国石油协会)CH-4 | X | X |
| API(美国石油协会)SJ | X | X |
| API(美国石油协会)SL | | X |

特性和规范

| 特性 | 美孚黑霸王长效 [™] 15W-40 X20 | 美孚黑霸王长效 [™] 20W-50 X20 |
|---|---------------------------------|---------------------------------|
| ISO 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 | 0.872 |
| 闪点, 克利夫兰开口杯法测定, °C, ASTM D92 | 233 | 245 |
| 100°C 时的运动黏度, mm ² /s, ASTM D445 | 15.2 | 20.2 |
| 40°C 时的运动黏度, mm ² /s, ASTM D445 | 116 | 174 |
| 倾点, °C, ASTM D97 | -33 | -30 |
| 总碱值, mg KOH/g, ASTM D2896 | 8 | 9 |
| 黏度指数, ASTM D2270 | 137 | 135 |

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。

10-2022

ExxonMobil (China) Investment Co. Ltd

17th Floor, Metro Tower

30 Tian Yao Qiao Road

Shanghai 2000030

China

+86 21 24076000

<http://www.exxonmobil.com>

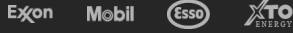
典型属性是经由通常生产状况下得到的典型数值, 不等同与产品规范. 产品在通常生产状况下, 以及不同的调配厂产生的典型数值可能会有变动, 并不影响产品性能. 此处包含的信息可能未经通知而作出变更. 并不是所有的产品都会在当地出售. 更多的详情, 请联络埃克森美孚公司当地机构, 或查询 www.exxonmobil.com

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