Mobil Delvac Modern OE 10W-40 Full Protection（美孚黑霸王 Modern OE 10W-40 Full Protection）

Mobil Commercial Vehicle Lube , 中国

合成技术

产品简介

美孚黑霸王 Modern OE 10W-40 Full Protection 是一款合成，超高性能柴油机润滑油，有助于延长公路与非公路应用发动机寿命，同时在现代高功率、低排放的发动机中提供卓越性能，包括装备柴油微粒过滤器 (DPF) 的发动机。

特性和效益

美孚黑霸王 Modern OE 10W-40 Full Protection 经与优化的基础油和添加剂技术配置而成，提供强大的抗氧化性、碳烟控制和磨损控制，有助于延长发动机寿命与换油周期。

主要效益包括：

特性	优点及潜在效益
更强的烟灰增稠控制	有助于保持发动机能效、延长发动机和油品使用寿命
出色的抗热及抗氧化稳定性	减少低温油泥堆积和高温沉淀物
总碱值(TBN)储备	有助于提高抗腐蚀保护，延长换油周期
良好的剪切稳定性	在严苛、高温环境下保持黏度水平，获得更好的磨损保护，延长发动机使用寿命
卓越的抗腐蚀性和抗磨损性	延长关键磨损面的使用寿命
部件相容性	延长垫片、密封件和后处理装置 (DPF) 使用寿命

应用

埃克森美孚推荐其用于：

- 重型柴油发动机，包括符合欧 V/VI 和国五/国六 (V/VI) (1) 排放标准的现代低排放车辆
- 公路用轻型及重型卡车
- 非公路用行业，包括建筑业、采矿业、采石业和农业

(1) 有关润滑油的详细要求和应用范围，请参阅车辆维修手册。

规格与认可

本产品已获得以下认可：
Cummins（康明斯）CES 20100

本产品符合或超越以下要求：
API（美国石油协会）CK-4
API（美国石油协会）SP

特性和规范

特性	
粘度等级	SAE 10W-40
粘度指数, ASTM D 2270	150
15.6°C 下的密度, g/ml, ASTM D4052	0.8681
运动粘度 @ 100 °C, mm2/s, ASTM D445	14.66
闪点, COC, °C, ASTM D92	239
倾点, °C, ASTM D97	-39
运动粘度 @ 40 °C, mm2/s, ASTM D445	101.2
硫酸盐灰分, 质量%, ASTM D874	0.9
总碱值, mg KOH/g, ASTM D 2896	9.3

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。

12-2025
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
Exxon Mobil Esso
© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved