



## Mobil Delvac Modern™ 10W-40 Full Protection V3

Mobil Commercial Vehicle Lube, Taiwan

合成技術

### 產品說明

Mobil Delvac Modern™ 10W-40 Full Protection V3 是一款超高效能的合成技術柴油引擎機油，可幫助在公路及非公路情況下應用的設備延長引擎壽命，也能夠為現代、高輸出、低排放的引擎提供優異效能，包括配備柴油碳微粒濾清器 (DPF)、選擇性催化還原法 (SCR)、連續性再生微粒捕集器 (CRT)、柴油氧化觸媒 (DOC) 以及廢氣再循環 (EGR) 系統的引擎。Mobil Delvac Modern™ 10W-40 Full Protection V3 能夠與前代產品完全相容，且可為傳統引擎提供相同的卓越效能。

### 特性與效益

Mobil Delvac Modern™ 10W-40 Full Protection V3 使用最佳化的基礎油和添加劑技術配製而成，能夠有效協助抗氧化、油煙處理和控制磨損，並減少油泥的形成，以延長引擎使用壽命和換油週期。

重要效益包括：

特性	優點與潛在效益
改善油煙黏度控制	協助維持引擎效率、長效引擎壽命以及長期油料壽命
出色的熱穩定性和氧化穩定性	減少低溫油泥集結和高溫積垢等現象
總鹼值 (TBN) 保持	協助改善抗腐蝕功能並且延長換油間隔時間
長效的剪切穩定度	協助在嚴苛、高溫的應用情況下維持黏度，提供更佳的磨損防護以及延長引擎壽命
出色的耐腐蝕 (磨蝕) 能力	延長關鍵磨損表面壽命
元件相容性	延長墊片、密封以及後處理裝置 (DPF) 壽命

### 應用範圍

ExxonMobil 建議用途：

- 重型柴油引擎機油，包括中國 V/VI 和 Euro V/VI 現代低排放車輛\*
- 公路輕型及重型卡車
- 非公路用產業，包括建築、採礦、採石和農業。

\* 如需詳細的潤滑油需求和使用資訊，請參閱車輛保養手冊

### 規範與認證

**此產品取得以下認可：**

VOLVO VDS-4.5

**此產品取得以下認可：**

VOLVO VDS-4

VOLVO VDS-3

RENAULT TRUCKS RLD-3

MACK EOS-4.5

Mack EO-O Premium Plus

Mack EO-N Premium Plus 03

**建議將本產品用於需符合以下規範的應用場景：**

VOLVO VDS-2

**此產品符合或超越以下規範標準：**

API CK-4

Caterpillar ECF-3

**特性及規格**

特性	
等級	SAE 10W-40
硫酸鹽灰份, 質量 %, ASTM D874	0.9
15°C 下的密度, g/ml, ASTM D1298	0.869
閃火點, 克氏開杯, °C, ASTM D92	232
100°C 下的運動黏度, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	14.4
黏度指數 (ASTM D2270)	152
總鹼值, mgKOH/g, ASTM D2896	10
流動點, °C, ASTM D97	-36
40°C 下的運動黏度, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	97.7

**健康與安全**

如需有關此產品的健康與安全建議, 請參閱材料安全資料表 (SDS), 網址為: <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

除非另有提及, 否則此處使用的所有商標皆為 Exxon Mobil Corporation 或其子公司的商標或註冊商標。

06-2022

ExxonMobil international Holding Inc. Taiwan Branch

6F, No 2, Section 1, Tun Hua South Road

Taipei Taiwan

+886 2 2734 6888

<http://www.exxonmobil.com>

典型屬性是經由正常生產狀況下得到的典型數值, 不等同與產品規範.

產品在正常生產狀況下, 以及不同的調配廠產生的典型數值可能會有變動, 並不影響產品性能.

此處包含的資訊可能未經通知而作出變更. 並不是所有的產品都會在當地出售.

更多的詳情, 請聯絡埃克森美孚公司當地機構, 或查詢[www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

埃克森美孚公司有許多分支和下屬機構. 他們大多在公司名稱裏包含"埃索", "美孚", 或"埃克森美孚".

本文件並不取代當地公司的獨立性.

當地相關的埃克森美孚公司分支機構對當地的行為負有責任.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil  

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