



Mobil Delvac 1600 Series

Mobil Commercial Vehicle Lube, Hong Kong

重負荷柴油引擎機油

產品說明

Mobil Delvac 1630、1640 和 1650 這幾款超高效能柴油引擎機油都是採用先進的基礎油和平衡的添加劑系統配製而成，可滿足或超越世界頂尖的現代柴油引擎製造商的要求規格。ExxonMobil 建議將這些產品用於歐洲和日本設計、搭載中冷渦輪增壓引擎並在最嚴苛的公路與非公路條件下運作的車輛。

特性與效益

現今的低排放引擎對引擎潤滑油的需求越來越高。更加精密的引擎設計降低了油耗，從而減少添加新鮮油料以補充耗損之添加劑的次數。頂部活塞環位於更高的位置，使油膜更接近極端的燃燒溫度，導致潤滑劑需承受更高溫的熱應力。更高的燃料噴射器壓力和延遲點火可改善燃燒效率，但也會導致引擎零件的負荷和溫度升高，以及機油的油煙量增加。Mobil Delvac 1630、1640 和 1650 採用先進技術，無論是在現代或是舊型的柴油引擎中都能夠提供優異的性能。主要效益包括：

特性	優點與潛在效益
有效防止油料稠化、高溫積垢、油泥累積和油料降解	傑出的高溫積垢控制能力 更長的機油壽命，超過 OEM 建議的換油間隔 (ODI) 優異的防活塞環黏結保護
出色的磨損保護	降低維護成本並延長引擎壽命
絕佳的油煙處理能力	維持黏度控制並降低磨損

應用範圍

ExxonMobil 建議將本產品用於：

- 頂尖柴油引擎製造商的柴油動力設備
- 公路輕負荷及重負荷卡車運輸業
- 非公路用產業，包括：建築、採石和農業
- 柴油和汽油混合車隊

規格與認可

此產品取得以下認可：	1630	1640	1650
MTU Oil Category 2	X	X	
ZF TE-ML 04B	X	X	
ACEA E2		X	
API SF		X	
MAN 270		X	

建議將本產品用於需符合以下規範的應用：	1630	1640	1650
ACEA E2	X		
Allison C-4	X		
API CF	X	X	X
API SF	X		X
MAN 270	X		

特性與規格

特性	1630	1640	1650
等級	SAE 30	SAE 40	SAE 50
硫酸鹽灰份, mass%, ASTM D874	1.4	1.4	1.4
15.6°C 條件下的密度, g/cm ³ , ASTM D4052		0.892	0.896
閃點, 克氏開杯, °C, ASTM D92	250	256	290
100°C 條件下的運動黏度, mm ² /s, ASTM D445	11.5	14.1	19.5
40°C 條件下的運動黏度, mm ² /s, ASTM D445	90	132	202
流動點, °C, ASTM D97	-30	-21	-18
總鹼值, mgKOH/g, ASTM D2896	12	12	12
黏度指數, ASTM D2270	117	112	110

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 (MSDS)，其網址為：<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。

11-2020

ExxonMobil Hong Kong
22nd Floor, Central Plaza,
18 Harbour Road, Wanchai
Hong Kong

+852 3197 8888

<http://www.exxonmobil.com>

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

Energy lives here™

ExonMobil



© Copyright 2003-2022 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved