



Mobil Delvac 1600 Monogrades

Mobil Commercial Vehicle Lube , Hong Kong

重型柴油引擎機油

產品說明

Mobil Delvac 1630、1640 和 1650 是超高性能的柴油引擎機油，由先進的基礎油和平衡的添加劑系統配製而成，符合或超越世界各大現代柴油引擎製造商的要求。埃克森美孚建議將此等產品用於歐洲和日本設計的中冷及高渦輪增壓引擎，並在最嚴苛的公路和非公路環境下使用。

特性與效益

現今的低排放引擎對引擎潤滑油的需求顯著增加。更小巧的引擎設計降低了車輛的油耗量，繼而減少透過換新油以補充添加劑的機會。更高的頂端活塞環位置，膜更接近極限燃燒溫度，相對增加了潤滑油的熱應力。較高的燃料噴射壓力和推遲的噴射時間可提升燃燒效率，但同時也會增加引擎部件的負載和溫度，以及機的煙灰。Mobil Delvac 1630、1640 和 1650 所採用的進階技術可在現代和舊款柴油引擎中發揮出色性能。主要效益包括：

特性	優勢和潛在效益
卓越的防油稠化、防高溫沉積、防污泥堆積和防油降解保護	卓越的控高溫沉積特性 延長油品壽命 (超出設備製造商建議的換油週期 (ODI)) 優秀的防活塞環黏著性能
極佳的磨損保護性能	降低維護成本, 延長引擎壽命
優秀的煙灰清潔能力	防止機油稠化, 減少磨損

應用範圍

埃克森美孚推薦將本產品用於：

- 各大柴油引擎製造商生產的柴油動力設備
- 公路用輕型及重型貨車
- 非公路用行業車輛, 包括建築業、採石業和農業
- 柴油和汽油混合車隊

規格與認證

本產品已獲得下列認證：	1630	1640	MOBIL DELVAC 1650
MTU Oil Category 2	X	X	
Wartsila 使用蒸餾油和雙燃料運行的四行程中速引擎		X	
ZF TE-ML 04B	X	X	
ACEA E2		X	
API SF		X	
MAN 270		X	

建議將本產品用於設有以下要求的應用範圍：	1630	1640	
ACEA E2	X		
Allison C-4	X		
API CF	X	X	X
API SF	X		X
MAN 270	X		

屬性和規格

屬性	1630	1640	MOBIL DELVAC 1650
等級	SAE 30	SAE 40	SAE 50
硫酸灰分, 質量%, 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
閃火點, 克利夫蘭開口杯, °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, mg KOH/g, ASTM D2896	12	12	12
黏度指數, ASTM D2270	117	112	110

健康和安全

如需了解本產品的健康與安全建議, 請參閱物質安全資料表 (SDS): <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

除非另有說明, 否則此處使用的所有商標均為埃克森美孚公司或其子公司的商標或註冊商標。

08-2023

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 entity.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

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