



Mobil Delvac MX™ 15W-40 美孚 Delvac MX™ 15W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube , Hong Kong

合成技術商用車引擎機油

產品描述

美孚 Delvac MX 15W-40 是一款超高性能的柴油引擎機油，它為時下的柴油引擎提供出色潤滑效果，同時有助帶來持久的引擎使用壽命。因此，本產品已符合歐美主要引擎製造商的規格要求。埃克森美孚推薦將之用於各個行業、各種應用環境和混合車隊。

無論是要求較高的現代低排放柴油引擎，還是採用低硫或高硫燃料的舊款柴油引擎，本產品都能為其提供出色的性能。美孚 Delvac MX 15W-40 結合了高性能和先進的添加劑系統，既能有效控制因煙灰積聚和高溫所導致的機油稠化，又能提供傑出的抗氧化、防腐蝕和防高溫積垢性能。

特性與效益

高輸出、低排放柴油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，繼而減少透過添加新油以補充添加劑的機會。頂部活塞防火環活塞的更高位置，使油膜更靠近燃燒室，而燃燒室的高溫則會增加潤滑油的熱應力。加大的燃油噴射壓力和推遲的噴射時間改善了燃料的燃燒效率，但同時亦增引擎溫度和煙灰量。美孚 Delvac MX 15W-40 採用高性能基礎油和平衡的添加劑系統調配而成，有助現代及舊款柴油引擎和汽油引擎提供最優越的性能。主要包括：

特性	優勢和潛在效益
高熱穩定性及氧化穩定性	減少油泥積聚、出現積垢及機油變黏的情況
總鹼值 (TBN) 儲備	控制積垢的形成，同時中和酸性物質
長效的剪切穩定性	抗磨損和黏度控制
出色的去污和分散性能	引擎乾淨，部件壽命長
改善煙灰處理能力	改善黏度控制和舊油泵送性能
出色的低溫性能	啟動磨損保護
出色的部件兼容性	墊圈和油封壽命長
符合主要 OEM 的嚴苛規格要求	混合車隊可使用同一款機油

應用

埃克森美孚推薦將本產品用於：

- 由日本及歐美大型製造商生產的自然吸氣和渦輪增壓柴油動力設備
- 公路用輕型及重型貨車
- 非公路用行業車輛，包括建築業、採礦業、採石業和農業
- 混合車隊

規格和認證

本產品已獲得下列認證：
Detroit Fluids Specification 93K215
Mack EO-M Plus
Mack EO-N
MB-Approval 228.3
RENAULT TRUCKS RLD-2
VOLVO VDS-3

建議將本產品用於需要使用以下產品的應用情況：
API CF
API CF-4
API CG-4
Cummins CES 20072
CUMMINS CES 20072
Mack EO-M
RENAULT TRUCKS RLD
VOLVO VDS-2

本產品符合或超過以下要求：
API CH-4
API CI-4
API SJ
API SL
JASO DH-1
ACEA E7
Caterpillar ECF-2
Cummins CES 20076
Cummins CES 20077
Cummins CES 20078

屬性和規格

屬性	
-----------	--

屬性	
等級	SAE 15W-40
傾動點, °C, ASTM D97	-33
閃燃點, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	223
硫酸灰分, mass%, ASTM D874	1.3
40°C 下的運動黏度, mm2/s, ASTM D445	109
100°C 下的運動黏度, mm2/s, ASTM D445	14.3
15°C 下的密度, kg/m3, ASTM D4052	0.87
總鹼值, mgKOH/g, ASTM D2896	11
黏度指數, ASTM D2270	133

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 (MSDS): <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。

02-2021
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 pro performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without nc 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 intende override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entit

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTO

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