



## Mobil Delvac 1™ ATF

Mobil Commercial Vehicle Lube, Taiwan

先進技術合成自動變速箱油

### 產品說明

Mobil Delvac 1 ATF 是一款 Allison Transmission, Inc. 推薦的全合成油品，獲得 Allison TES-295 規範認證。這款油品的設計目的是為了滿足現代重載自動變速箱的嚴苛要求。即使在最惡劣的操作狀況下，合成基礎油成分仍可發揮出色效能，提供卓越的換檔和動力傳輸能力。與傳統的 ATF 油液相比，Mobil Delvac 1 ATF 固有的高黏度指數和穩定性可防止在高溫操作下出現裂解情況，並在零下氣溫環境中依然具備傑出效能。

### 特色與效益

Mobil Delvac 1 ATF 的先進技術展現出延長換油間隔、長期摩擦保留和低溫能力。此外，它能夠有效改善變速箱整體的耐用性和潔淨度。主要特色與效益如下

特色	優點與潛在效益
增強、持久的摩擦特性。	能夠改善和提高變速箱整體的效率、順暢換檔且省油。
出色的熱與氧化穩定性。	即使在某些最嚴苛的駕駛條件下，仍能保持變速箱潔淨，以延長使用壽命並提高效能。
優異的油膜強度和抗磨損性能。	能有效減低磨損並延長變速箱壽命。
優異的低溫流動表現。	能在低至攝氏 -54°C 的零下環境溫度中提供即時可靠的潤滑。
出色的剪切穩定性。	能在最嚴苛重載、高溫運作的情況下保持黏度。
與礦物性 ATF 油液相容。	能夠減少需要補充油時的顧慮，並提供卓越的密封材料防漏效能。

### 應用範圍

ExxonMobil 建議將 Mobil Delvac 1 ATF 用於現代高效能卡車、巴士、多功能車、拖車、貨車，和其他需滿足 Allison TES-295 或 MB-Approval 236.91 效能標準的設備。

### 規範與認證

此產品通過以下認證：
Allison TES-295
Allison TES-468
MB-Approval 236.91
Voith Turbo DIWA Service Bulletin 013 - Extended Drain
Voith Turbo DIWA Service Bulletin 118 - Extended Drain
Voith Turbo H55.6336.xx

**此產品通過以下認證：**

ZF TE-ML 04D

ZF TE-ML 14C

ZF TE-ML 16M

ZF TE-ML 20C

MAN 339 Typ V2

MAN 339 Typ Z12

MAN 339 Typ Z3

ZF TE-ML 16S

TE-ML 25C

**特性與規格**

特性	
-40°C 條件下的 Brookfield 黏度, mPa.s, ASTM D2983	8400
顏色, AMS 1771	紅色
15.6°C 下的密度, g/ml, ASTM D4052	0.85
閃火點, °C, ASTM D92	236
100°C 條件下的運動黏度, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	7.3
40°C 條件下的運動黏度, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	39
流動點, °C, ASTM D97	-54
黏度指數, ASTM D2270	168

**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.

Energy lives here™

**ExonMobil**



© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved