



## Mobil Synthetic Gear Oil 75W-90(美孚合成齒輪油75W-90)

Mobil Commercial Vehicle Lube , Hong Kong

全合成鐵道齒輪箱潤滑油

### 產品簡介

Mobil Synthetic Gear Oil 75W-90(美孚合成齒輪油75W-90)是全合成齒輪潤滑油，由合成基礎油與先進添加劑配製而成，適用於多種鐵道齒輪箱，在極端壓力與衝擊負載條件下擁有卓越負載效能。此齒輪潤滑油可提供卓越熱與氧化穩定性、高黏度指數(VI)、極低流動點及低溫流動性。Mobil Synthetic Gear Oil 75W-90(美孚合成齒輪油75W-90)滿足API GL-5效能水準。

### 特性及效益

鐵道齒輪箱設計的改變增加了對潤滑油效能的要求，包括增加效率及減少營運成本的可能性。Mobil Synthetic Gear Oil 75W-90(美孚合成齒輪油75W-90)專門為提供傑出效能與減低整體有關潤滑的營運成本而配製。重要潛在效益包括：

特性	優點及潛在效益
傑出熱穩定性並可抵抗高溫氧化	減少積垢，延長齒輪和軸承壽命 延長密封壽命
有效防止低速/高扭矩磨損與高速擦痕	加強的負載效能 幫助降低維護成本，延長設備壽命
強化的摩擦性能	幫助降低運營成本
相對礦物油，有傑出低溫流動性	幫助減少磨損，容易啟動機器
防止泡沫生成	維持油膜強韌度，提供可靠潤滑性

### 應用

埃克森美孚公司建議油品用於

需要API GL-5效能要求的齒輪箱 不建議用於需要API GL-4效能要求的用途 不適用於需要引擎油或自動變速箱油的自動、手動及半自動變速箱 請確認您的齒輪箱或應用的OEM需求及選油標準

### 規格與認可

此產品已取得以下認證：
Voith Turbo 132.00374401
Voith Turbo 132.00374402
Siemens Traction Gears GmbH (former Flender Rail) T7302
SEW-Eurodrive
ZF TE-ML 16F

產品符合或超越以下要求：
API GL-5

## 典型特性

Mobil Synthetic Gear Oil 75W-90(美孚合成齒輪油75W-90)	
SAE黏度級數	75W-90
黏度, ASTM D 445	
在40°C	115
在100°C	15.7
黏度指數, ASTM D2270	144
流動點, °C, ASTM D 97	-45
閃火點, °C, ASTM D92	210
密度 @ 15°C kg/l, ASTM D 4052	0.86

## 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。

10-2021

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

+852 3197 8888

<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 ESSO XTO ENERGY

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