



## Mobil Super™ Friction Fighter 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube, Hong Kong

合成技術引擎機油

### 產品說明

Mobil 1 的開發團隊為您呈獻 Mobil Super™ Friction Fighter 5W-30。這種採用合成技術的引擎機油經過特殊設計，可以加強引擎磨損保護，進而延長引擎使用壽命。

這款引擎機油採用 FrictionFighter™ 分子特殊配方，可以形成堅固的保護膜，在引擎零件接觸面提供緩衝防護，以免因磨損而使引擎壽命有所縮短。經由最新的 API SP 引擎測試驗證，可以提供高達 65%\* 的優質引擎磨損保護。

### 特性與效益

- 適用於汽油、柴油和 CNG 車輛
- 專有的 FrictionFighter™ 分子技術
- 高達 65%\* 的優質引擎磨損保護
- 加強引擎保護
- 優異的引擎清潔性能

\* 根據凸輪磨損測試 (Sequence IVB (Iron Wear)) 的測試結果與 API SP 引擎測試要求對比得出。結果會因引擎、溫度和實際駕駛條件而有所不同。

### 應用範圍

Mobil Super™ Friction Fighter 5W-30 採用特殊配方，能夠為您提供超越傳統機油的卓越防護。我們尤其建議將本產品用於以下汽車類型和環境條件：

- 最新的汽油引擎技術
- 客車、輕型貨車和客貨車
- 一般至嚴苛的運行條件
- 渦輪增壓器
- 高效能引擎

請務必參閱您的車主手冊以查看車輛建議使用的機油黏度等級與規格。

### 規格與認證

**建議將本產品用於設有以下要求的應用範圍：**

API CF

FORD WSS-M2C929-A

GM 6094M

**本產品符合或超過以下要求：**

API SJ

API SL

API SM

API SN

API SN PLUS

API SN PLUS RESOURCE CONSERVING

API SN RESOURCE CONSERVING

API SP

API SP RESOURCE CONSERVING

ILSAC GF-6A

FORD WSS-M2C946-A

FORD WSS-M2C946-B1

FORD WSS-M2C961-A1

**屬性和規格**

屬性	
等級	SAE 5W-30
黏度指數, ASTM D2270	151
總鹼值, mgKOH/g, ASTM D2896	7.5
15.6°C 條件下的密度, g/ml, ASTM D4052	0.859
100°C 條件下的運動黏度, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	10.3
40°C 條件下的運動黏度, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	63
150°C 條件下的高溫高剪切黏度 1x10 <sup>(6)</sup> sec <sup>(-1)</sup> , mPa.s, ASTM D4683	3
微型旋轉黏度計, 表觀黏度, -35 C, mPa.s, ASTM D4684	16400
硫酸灰分, 質量%, ASTM D874	0.8
流動點, °C, ASTM D97	-39
閃火點, 克利夫蘭開口杯, °C, ASTM D92	228

**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。

02-2024

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](http://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.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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