



## Fully-Synthetic 5W-40 SQ

超高優能全合成引擎油 5W-40 API SQ/GF-7A 是專為最新設計的渦輪增壓汽油引擎先進科技配方，採用最新科技的性能複合添加劑配方，強化抗磨損性能，以及優異性能的合成基礎油，具有標準的 API SQ性能級數，提供優異的抗磨損保護、更高的燃油效率和更長的引擎壽命，有效拉長換油里程，延緩機油老化，有效對應台灣地區頻繁走停的都市駕駛環境。黏度級數為 SAE 5W-40。

### 應用

- (1) 專為超高性能的渦輪增壓引擎所調製的高節能新保護機制的機油。
- (2) 符合 SAE 黏度 5W-40 等級，高穩定性的油膜與新一代添加劑配方，可提高燃油效率，亦能有效抑制低速預燃(LSPI)之風險，並強化磨耗保護性能，確保引擎動力輸出穩定且耐久。
- (3) 本油品符合美、日等國汽車製造廠商要求高品質之高品質級之規格，符合 API SQ/GF-7A，可完全取代 SP、SN、SM 等級或更早等級之機油，提供車輛更好之引擎潤滑。

### 性狀表現:

TEST ITEMS	UNIT	METHOD	RESULT
Density@15 °C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	0.840~0.860
Viscosity@40 °C	cSt	ASTM D445	85.00~100.0
Viscosity@100 °C	cSt	ASTM D445	13.00~14.50
Viscosity Index		ASTM D2270	min 165
Flash Point	°C	ASTM D92	min. 200
Pour Point	°C	ASTM D97	max. -33
CCS@-30°C	mPa·s	ASTM D5293	max. 6600
TBN	mgKOH/g	ASTM D2896	min. 6.00

備註：以上數據僅為本產品之常態代表數值，每批產品之出廠化驗數值將有些微差異，惟均在本公司品質控管範圍內，如有疑問，請逕洽本公司。

### 特點

- 節能科技配方，降低摩擦阻力提高燃油效率性，提升傳輸馬力
- 耐高溫抗剪切油膜能有效保護機件，延長引擎使用壽命
- 與 DPF 觸媒元素相容，不會傷害觸媒轉換器
- 高溫氧化穩定特性極高，能承受渦輪增壓造成之局部高溫
- 良好的清淨分散性，避免油泥的生成
- LSPI- 預防低速早燃的爆震損壞疑慮
- Chain-Wear Sequence X 本油品具有正時鏈條保護性能規範

### 物質安全訊息

請詳閱本產品之安全資料(SDS).

請置放在幼兒無法取得之場所，並避免儲放於曝曬，雨淋等開放區域，儲藏於室內請注意通風。

包裝：200 公升，18 公升，1 公升