



## 國光牌超動能 SM 合成車用機油 10W/40 CPC Superpower SM Synthetic Motor Oil 10W/40

- 符合美國石油學會 API SM 等級試驗標準，適用於潤滑需求為 API SM 頂級之汽油引擎車輛。
- 本油黏度 SAE 10W/40，採用超高性能合成型基礎油及最新低磷硫配方技術，油膜強韌安定，並具極優異之抗氧化性及清淨潤滑效果，可有效清潔機件並保護引擎減少磨損，換油里程可適度延長。
- 完全適用於加裝觸媒轉化器之現代車輛，能降低機件磨損，有效清潔引擎積污，延長引擎壽命；可完全取代 SL、SJ、SH、SG 等級或更早等級之機油，提供現用車輛更好之引擎潤滑。
- 包裝： ①1 公升瓶裝，1 公升\*12 箱裝。
- 本油之代表性檢驗結果如下：

SAE 級數	SAE Viscosity No.	10W/40
比重	Sp. Gr., 15.6°C/15.6°C, D4052	0.8585
黏度	Viscosity Kin., cSt@40°C, D445	91.8
	@100°C, D445	14.29
黏度指數	Viscosity Index, D2270	158
高溫高剪切黏度	HTHS, cP (10 <sup>6</sup> s <sup>-1</sup> ), D5481	4.17
閃火點	Flash Point, COC, °C, D92	224
著火點	Fire Point, COC, °C, D92	250
酸價	Acid Number, mg KOH/g, D664	1.7
鹼價	Base Number, mg KOH/g, D2896	6.1
API 作業標準	API Service Classification	SM
產品編號	Product No.	LB51511

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，請逕洽本公司各潤滑油業務單位。