



## 國光牌超優 E6/CK4 全合成車用機油 10W/40 CPC Superfleet E6/CK4 Fully Synthetic Motor Oil 10W/40

- 本油品質符合歐洲汽車製造商協會引擎機油規格 ACEA E6-16 及 E7-16 與 E9-16 要求，亦符合日本自動車技術會重型柴油機油規格 JASO DH-2。
- 本油品質榮獲美國石油學會 API CK-4 機油性能等級認證，適用於各式重型車輛、工程機械之四行程柴油引擎潤滑。
- 本油品質榮獲 MTU type 3.1 機油性能等級認證。
- 本油品質符合歐洲 Scania Low Ash、MB 228.31、MB 228.51、MB 235.28、MAN M3477、MAN M3677、Volvo VDS-4 等 OEM 規格之要求。
- 本油品質符合美國 Cummins CES 20081、Caterpillar ECF-3 及 Detroit Diesel DDC 93K218 等 OEM 規格之要求。
- 本油品黏度為 10W/40 全合成油，四季均可使用，配方以合成基礎油為主搭配最新添加劑技術，兼具極優異之抗氧化性、清淨能力及抗磨損能力。
- 本油為低灰份機油，適用於加裝柴油微粒過濾器(DPF)、選擇性催化還原(SCR)裝置且使用柴油硫含量不大於 15ppm 之新式柴油引擎，不僅滿足大型柴油車輛四期、五期與六期排放法規需求，品質亦符合歐洲、美國與日本等國大客貨車製造廠商要求。
- 包裝：① 200 公升桶裝；② 19 公升聽裝。
- 本油品之代表性檢驗結果如下：



S A E 級 數	SAE Viscosity No.	10W/40
比 重	Sp. Gr., 15.6 °C/15.6 °C, D4052	0.8601
黏 度	Viscosity Kin., cSt@40 °C, D445	99.0
	@100 °C, D445	14.5
黏 度 指 數	Viscosity Index, D2270	152
高 溫 高 剪 切 黏 度	HTHS, cP (10 <sup>6</sup> s <sup>-1</sup> ), D5481	4.22
閃 火 點	Flash Point, COC, °C, D92	230
著 火 點	Fire Point, COC, °C, D92	256
流 動 點	Pour Point, °C, D6749	-36
總 鹼 價	TBN, mg KOH/g, D2896	10.0
硫 酸 鹽 灰 份	Sulfated Ash, wt%, D874	0.94
ACEA 作 業 標 準	ACEA Service Classification	E6/E7/E9
產 品 編 號	Product No.	LB51900

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。