



國光牌海運機油 DPO30、DPO40 CPC Marilube Oil DPO30、DPO40

- 本類油料為精煉度極高之海運柴油機潤滑油，適用於燃用柴油之各型二行程及中、高速四行程柴油主副機之曲軸及汽缸之潤滑。
- 本類油料含有鹼性清淨分散添加劑，其鹼價(Base Number)在 12 mg KOH/g 左右，故能中和燃料燃燒後所生成之酸性產物。又因其含有高能力清淨分散作用，故常用於汽缸及曲軸之潤滑，不但可保持汽缸及活塞之清淨，同時亦能使曲軸箱內因不完全燃燒之油渣碳粒分散為最小顆粒，不致損傷各軸承，此即本類油料命名 DPO 之原意(Dual Purpose Oil)。
- 本類油料不但使具有隔膜式(Diaphragm)之十字頭活塞型(Crosshead Piston Type)之柴油引擎獲得優異潤滑效果，而對於筒型(Trunk Type)引擎亦曾表現良好特性，其經長期試驗使用結果，該油仍保持相當鹼度及黏度，保持對酸性之中和能力及優異之可過濾性、抗氧化性、抗泡沫性和清淨能力等優良特性。
- 本類油料對水(包括海水)之分離作用極佳。
- 包裝：①散裝。
②200 公升桶裝。
- 本類油料之代表性檢驗結果如下：

號 別	Grade No.	DPO30	DPO40
S A E 級 號	SAE Viscosity No.	30	40
比 重	Sp. Gr., 15.6°C/15.6°C, D4052	0.8987	0.9017
黏 度	Viscosity, Kin., cSt @40°C, D445	109.0	159.0
	@100°C, D445	11.90	15.30
黏 度 指 數	Viscosity Index, D2270	98	96
流 動 點	Pour Point °C, D6749	-6	-6
閃 火 點	Flash Point, COC, °C, D92	274	276
鹼 價	Base Number, mg KOH/g, D2896	12.1	12.0
產 品 編 號	Product No.	LB54230	LB54240

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。