



## 國光牌通用機油

### CPC General Purpose Oil

- 本類油料為高度精煉之純礦物油，氧化穩定性高。對於結膠及污物具有良好之溶解及沖洗能力，故亦廣用於換油時清洗引擎潤滑系統用。
- 本類油料適用於一般輕度作業之齒輪箱及軸承之潤滑。
- 國光牌通用機油 50 廣用於燒球式漁船引擎之汽缸及軸承之潤滑。
- 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.	通用機油 5(II)	通用機油 10	通用機油 20
黏度等級	Viscosity Grade	ISO VG 15	SAE 10	SAE 20
比重	Sp. Gr., 15.6°C/15.6°C, D4052	0.8505	0.8674	0.8750
黏度	Viscosity, Kin., cSt@40°C, D445	13.3	26.26	46.03
	@100°C, D445	3.1	4.83	6.891
黏度指數	Viscosity Index, D2270	87	105	105
閃火點	Flash Point, COC, °C, D92	190	212	236
流動點	Pour Point, °C, D6749	-33	-12	-9
顏色	Color, D1500	L0.5	L0.5	0.5
酸價	Acid Number, mg KOH/g, D664	0.02	0.04	0.02
產品編號	Product No.	LB51180	LB51161	LB51162

號別	Grade No.	通用機油 30	通用機油 40	通用機油 50
黏度等級	Viscosity Grade	SAE 30	SAE 40	SAE 50
比重	Sp. Gr., 15.6°C/15.6°C, D4052	0.8856	0.8883	0.8916
黏度	Viscosity, Kin., cSt@40°C, D445	97.28	135.6	205.8
	@100°C, D445	10.92	13.86	18.21
黏度指數	Viscosity Index, D2270	96	98	97
閃火點	Flash Point, COC, °C, D92	252	270	288
流動點	Pour Point, °C, D6749	-9	-9	-9
顏色	Color, D1500	L2.0	L2.0	L3.0
酸價	Acid Number, mg KOH/g, D664	0.05	0.06	0.04
產品編號	Product No.	LB51163	LB51164	LB51165

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。