



國光牌空壓機油 SC

CPC Screw Compressor Oil SC

- 本類油料係採用高精煉的石蠟基基礎油，依據螺旋式空壓機油的功能要求，摻配適當的添加劑調製而成，最適用於復盛牌、天鵝牌、Atlas Copco 等螺旋式空壓機之潤滑。
- 本類油料性能符合德國 DIN 51506 VD-L 空氣壓縮機機油規範要求。
- 使用本類油料時請隨時保持油料之清潔，防止污物進入；並按照機械製造廠家規定定時排水。
- 包裝：① 200 公升桶裝。② 19 公升聽裝。
- 本類油料之代表性檢驗結果如下：

號 別	Grade No.	SC-32	SC-46	SC-68
黏 度 等 級	Viscosity Grade, ISO VG	32	46	68
比 重	Sp. Gr., 15.6°C/15.6°C, D4052	0.8565	0.8628	0.8696
黏 度	Viscosity, Kin., cSt @40°C, D445	31.54	45.56	68.1
	@100°C, D445	5.48	6.93	8.8
黏 度 指 數	Viscosity Index, D2270	110	108	101
閃 火 點	Flash Point, COC, °C, D92	232	244	260
流 動 點	Pour Point, °C, D6749	-42	-42	-39
顏 色	Color, D1500	L0.5	L0.5	L0.5
酸 價	Acid Number, mg KOH/g, D664	0.55	0.64	0.77
水 分 離 性	Water Separability, 54°C, 40-40-0, min, D1401	10	10	10
TOST 氧化試驗	Oxidation, hr, D943	>15000	>15000	>15000
RBOT 氧化穩定性	Oxidation Stability, min, D2272	1102	926	1227
起 泡 試 驗 I	Foaming, Seq. I, D892	5-0	5-0	5-0
起 泡 試 驗 II	Seq. II, D892	25-0	10-0	5-0
起 泡 試 驗 III	Seq. III, D892	5-0	5-0	5-0
蒸 發 損 失	Evaporation Loss, %, DIN51352	15.04	12.92	12.02
產 品 編 號	Product No.	LA69032	LA69046	LA69068

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。