



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	
比	重	Sp. Gr., 15.6℃/15.6℃, D4052	0.8607	0.8649	0.8708	
黏	度	Viscosity, Kin., cSt @40℃, D445	31.54	45.56	68.1	
		@100℃, D445	5.48	6.93	8.80	
黏	度	指數	Viscosity Index, D2270	110	108	101
閃	火	點	Flash Point, COC, °C, D92	226	234	244
流	動	點	Pour Point, °C, D6749	-36	-36	-33
顏	色	Color, D1500	L0.5	L0.5	L0.5	
酸	價	Acid Number, mg KOH/g, D664	0.55	0.56	0.57	
水	分	離性	Water Separability, 54℃, 40-40-0, min, D1401	15	20	20
T O S T	氧 化	試 驗	Oxidation , hr , D943	>15000	>15000	>15000
RBOT	氧 化	穩 定 性	Oxidation Stability, min, D2272	942	987	970
起	泡	試 驗 I	Foaming, Seq. I ,D892	10	5	20
起	泡	試 驗 II	Seq. II,D892	15	15	20
起	泡	試 驗 III	Seq. III,D892	5	5	20
蒸	發	損 失	Evaporation Loss, %, DIN51352	15.04	12.92	12.02
康	式	殘 碳 量	Carbon Residue, Conradson , %, DIN51352	0.51	0.49	0.47
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。