



國光牌液壓油 AW

CPC Hydraulic Oil AW

- 本類油料為高品質之石蠟基潤滑油。含有抗氧化、防銹、消泡、極壓及抗磨損等添加劑，並有易與水分離之特性。廣用於 5000psi 以下之液壓系統。
- 本類油料性能符合德國 DIN 51524 Part I、Part II、Cincinnati Milacron P-68、P-69、P-70 以及 Denison HF-0 抗磨損型液壓油規範要求。
- 包裝：① 200 公升桶裝。② 19 公升聽裝(除 150AW)。
- 本類油料之代表性檢驗結果如下：

號別	Grade No.	32AW	46AW	68AW
比重	Sp. Gr., 15.6°C/15.6°C, D4052	0.8573	0.8631	0.8700
黏度	Viscosity, Kin., cSt @40°C, D445	32.8	45.97	67.9
	@100°C, D445	5.68	6.99	8.85
黏度指數	Viscosity Index, D2270	113	109	103
流動點	Pour Point, °C, D6749	-39	-36	-36
閃火點	Flash Point, COC, °C, D92	244	250	256
顏色	Color, D1500	L0.5	L0.5	L0.5
酸價	Acid Number, mg KOH/g, D664	0.57	0.59	0.59
殘碳量	Carbon Residue, Rams., %, D524	0.21	0.21	0.21
水分離性	Water Separability, 54°C, 40-37-3, min, D1401	15	20	20
產品編號	Product No.	LA67032	LA67046	LA67068

號別	Grade No.	100AW	150AW
比重	Sp. Gr., 15.6°C/15.6°C, D4052	0.8860	0.8905
黏度	Viscosity, Kin., cSt @40°C, D445	99.8	149.5
	@100°C, D445	11.22	14.70
黏度指數	Viscosity Index, D2270	98	97
流動點	Pour Point, °C, D6749	-15	-15
閃火點	Flash Point, COC, °C, D92	262	265
顏色	Color, D1500	L2.0	L2.5
酸價	Acid Number, mg KOH/g, D664	0.64	0.65
殘碳量	Carbon Residue, Rams., %, D524	0.30	0.34
水分離性	Water Separability, 82°C, 40-37-3, min, D1401	10	10
產品編號	Product No.	LA67100	LA67150

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。