

產品名稱：FK® SUPER AW  
ISO 32 / 46 / 56 / 68 / 100 / 150 超高性能型液壓油  
黏度等級：ISO 32 / 46 / 56 / 68 / 100 / 150  
適用規範：Denison HF-0 / HF-1 / HF-2、DIN51524 Part II、Cincinnati  
Machine P-68 / 69 / 70、Eaton Vickers M-2950-S / I-286-S3、ANSI/AGMA  
9005-E02-RO、U.S. Steel 126 / 127、GM LS-2、Bosch 07075 / 90220、  
SEB 181222、JCMAS P041 (HK)、ASTM D6158 (HM)、ISO 11158 (HM)

#### 應用範圍：

FK® SUPER AW 系列抗磨損液壓油，適用於各類活塞、輪葉及齒輪泵浦，由於優異的抗高溫特性，因此特別推薦於塑膠射出成型機使用。

#### 產品特色：

1. 油膜穩定，具備優異油水分離及抗磨特性。
2. 符合多項高規格抗磨損液壓油規範。
3. FZG 極壓測試高達 12 級，能有效降低機械磨損 ( Eaton 35VQ25 泵浦測試 )。
4. 優異的熱穩定性與抗氧化性 ( ASTM D943 TOST 氧化安定測試 )，抑制沉積物產生，延長油品壽命。

產品名稱：FK® SUPER AW  
 ISO 32 / 46 / 56 / 68 / 100 / 150 超高性能型液壓油  
 黏度等級：ISO 32 / 46 / 56 / 68 / 100 / 150  
 適用規範：Denison HF-0 / HF-1 / HF-2、DIN51524 Part II、Cincinnati Machine P-68 / 69 / 70、Eaton Vickers M-2950-S / I-286-S3、ANSI/AGMA 9005-E02-RO、U.S. Steel 126 / 127、GM LS-2、Bosch 07075 / 90220、SEB 181222、JCMAS P041 (HK)、ASTM D6158 (HM)、ISO 11158 (HM)

產品特性：

	Typical Properties	Unit	Typical					
			ISO 32	ISO 46	ISO 56	ISO 68	ISO 100	ISO 150
黏度等級	SAE Viscosity Grade	-	ISO 32	ISO 46	ISO 56	ISO 68	ISO 100	ISO 150
外觀	Appearance	-	CLEAR	CLEAR	CLEAR	CLEAR	CLEAR	CLEAR
顏色	Color	-	L0.5	L0.5	L0.5	L0.5	L1.0	L2.0
密度	Density@15 °C	g/cm <sup>3</sup>	0.86048	0.86241	0.86966	0.86594	0.87551	0.88352
黏度	Viscosity,Kin.@40 °C	cSt	31.37	46.09	56.02	67.92	101.4	149.8
	Viscosity,Kin.@ 100 °C	cSt	5.435	6.920	7.895	8.920	11.69	15.18
黏度指數	Viscosity Index	-	108	106	107	105	103	102
總酸價	TAN	mgKOH/g	0.60	0.60	0.60	0.60	0.64	0.64
閃火點	Flash Point (COC)	°C	228	238	240	246	250	258
流動點	Pour Point	°C	-39	-39	-36	-36	-30	-27
破乳化試驗	Demulsibility @ 54/82 °C (Time to 40-37-3)	min	15	15	15	15	15	15

使用建議事項：

1. 請依照操作手冊說明或原廠建議進行油品更換。
2. 請存放於陰涼通風處，勿直接讓陽光曝曬。
3. 保存期限為製造日期後五年內。

使用注意事項：

1. 不可食用。
2. 請置於兒童接觸不到的地方。
3. 如誤觸眼睛或皮膚，請以大量清水沖洗。
4. 使用後油品及空瓶，請遵守環保法規規定回收。