

TOAP 10

一般變壓器油

符合：國際電工委員會 IEC 296 Class II : 1982 標準規格

ASTM D 1275 B 硫腐蝕測試標準

編號	特 性	單位	測試方法	數值	
				最小值	最大值
1	外 觀		將樣品油與標準色板在一定溫度光源下檢測	清澈、無沉澱物及懸浮物	
2	密度 20°C	Kg/dm ³	ISO 3675		0.895
3	運動黏度 40°C	mm ² /sec	ISO 3104		11
	運動黏度 20°C				25
	運動黏度 -30°C				1800
4	閃火點 (PMCC)	°C	ISO 2719	130	
5	流動點	°C	ISO 3016		-45
6	界面張力 25°C	N/m	ISO 6275	0.04	
7	中和價	mg KOH/gm	7.7 of IEC 296		0.03
8	含水量, 散裝/桶裝	ppm	IEC 733		30/40
9	擊穿電壓 處理前/處理後	KV	IEC 156	30/50	
10	介質損耗因數 (Tan δ) 90°C & 40 to 60 Hz		IEC 247		0.005
11	腐蝕硫				
	(銅片, 140°C, 19 小時)		ISO 5662	無腐蝕	
	(銅片, 150°C, 48 小時)		ASTM D 1275 B	無腐蝕	
12	抗氧化劑含量	%	IEC666	未驗出	
13	氧化安定性試驗 (100°C, 164 小時)		IEC 74		
	中和值	mg KOH/gm			0.4
	油泥	%			0.1

免責聲明:本公司對上述產品的說明或陳述,不負法律擔保責任。使用者應自行判斷對採用產品的適用性及可行性,做出最後決定,並負全責。