

# TOAP 1020BUX

一般變壓器油

符合：英國標準協會 BS 148 Class I A & II A: 1998 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 <sup>3</sup>	BS EN ISO 3675:1996		0.895
3	運動黏度 40°C		mm <sup>2</sup> /sec	BS EN ISO 3104: 1996		11
	運動黏度 20°C					25
	運動黏度-15°C					800
	運動黏度-30°C					1800
4	閃火點(PMCC)		°C	BS EN ISO 22719:1994	140	
5	流動點		°C	BS 2000 Part 15: 1995		-45
6	中和價		mg KOH/gm	BS 2000 Part 1: 1995		0.08
7	含水量, 散裝/桶裝		ppm	IEC 814: 1985		20/30
8	擊穿電壓		kV	BS EN 60156: 1996		
	處理前/處理後				30	
9	介質損耗因數 (Tan δ) 90°C & 40 to 62 Hz			BS 5737: 1994		0.005
10	腐蝕硫			BS 5680: 1979 ASTM D 1275 B	無腐蝕	
	(銅片, 140°C, 19 小時) (銅片, 150°C, 48 小時)				無腐蝕	
11	抗氧化劑含量		%	BS 5984: 1980	未規範	
12	氧化安定性試驗			BS EN 61125: 1993 Method C		
	120°C, 164 小時	總酸值	mg KOH/gm			0.25
		油泥	%			0.01
	120°C, 500 小時	總酸值	mg KOH/gm			1.5
油泥		%		1.0		
13	析氣性(50Hz, 120 分鐘)		mm <sup>3</sup> /min	BS 5797: 1994 Method A		+8
14	總多氯聯苯值		mg/kg	BS EN 61619: 1997	未驗出	
15	呔喃		mg/kg	BS EN 61198: 1994		1.0
16	多環芳香類		%	BS 2000 Part 346: 1996		3.0

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。