

TOAP 1020- 60HX

符合：國際電工委員會 IEC 60296-2003-11, 3rd Edition 標準-特殊應用規格

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			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 or IEC 12185		0.895
3	運動黏度 40°C		mm ² /sec	ISO 3104		12
	運動黏度 -30°C					1800
4	閃火點 (PMCC)		°C	ISO 2719	135	
5	流動點		°C	ISO 3016		-40
6	界面張力 25°C		mN/m	ISO 6295 (在一般要求下使用)	無一般要求 40 min	
7	酸值		mg KOH/gm	IEC 62021-1		0.01
8	含水量, 散裝/桶裝		mg/kg	IEC 60814		30/40
9	擊穿電壓		kV	IEC 60156		
	處理前/處理後				30/70	
10	介質損耗因數 (Tan δ) 90°C & 40 to 60 Hz			IEC 60247 or IEC 61620		0.005
11	腐蝕硫	(銀片, 100°C, 18 小時)		DIN 51353	無腐蝕	
		(銅片, 150°C, 48 小時)		ASTM D 1275 B	無腐蝕	
12	總硫量		%	BS 2000 Part 373 or ISO 14596		0.15
13	抗氧化劑含量		%	IEC 60666	添加抗氧化劑	
					0.08	0.40
14	氧化安定性試驗(120°C, 500 小時)			IEC 61125 Method C		
	總酸值		mg KOH/gm			0.3
	油泥		%			0.05
	介質損耗因數 90°C			IEC 60247		0.05
15	析氣性		μL/min	IEC 60628- A	無一般要求 (也可利用於負極析氣性)	
16	多環芳香類量		%	BS 2000 Part 346		3
17	多氯聯苯值		mg/kg	IEC 61619	未驗出	
18	2-糠醛值		mg/kg	IEC 61198		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。