

Isolieröl 1708 grün



Eigenschaften		Prüfung nach	
Dichte (20°C)		0,905 g/cm ³	DIN 51 757
Pourpoint		- 25°C	DIN ISO 3016
Viskosität	bei 5°C bei 20°C bei 40°C	1.500 mPa * s 400 mPa * s 100 mPa * s	(Brookfield)
Flammpunkt (COC)		> 170 °C	DIN ISO 2592
Asche - Gehalt		< 0,02 %	DIN EN 7
Dielektrischer Verlustfaktor tan δ	bei 20 °C	< 0,0005	DIN 53483
Spez. Durchgangswiderstand	bei 20 °C	5,0 x 10 ¹³ Ω cm	VDE 0303 Teil 4
Dielektrizitätskonstante ε	bei 20 °C	2,3 - 2,5	VDE 0303 Teil 4
Durchschlagfestigkeit	bei 20 °C	> 50 kV	DIN 57370
Verarbeitungstemperatur		kann kalt verarbeitet werden	Empfehlung