

Q8 Michelangelo I

Olio per trasformatori Inibito.

Descrizione

Q8 Michelangelo I è un olio inibito (I) per trasformatori ad alte prestazioni, formulato per prevenire la corrosione e garantire un'elevata resistività e forza dielettrica. È progettato per soddisfare i rigorosi requisiti della IEC 60296 (2020, Edizione 5ª), dell'ASTM D3487 Tipo I e le specifiche di tutti i principali costruttori di trasformatori.

Applicazioni

Q8 Michelangelo I è raccomandato per l'uso in isolamento e raffreddamento di trasformatori in grandi sottostazioni, così come nei trasformatori montati su palo di piccole dimensioni. Qualsiasi attrezzatura elettrica immersa in olio. Interruttori e interruttori automatici che richiedono isolamento e raffreddamento, inclusa la prevenzione dell'arco elettrico sotto carico.

Specifiche

IEC 60296

Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Aspetto	Visual	-	Clear, free from sediment
Densità, 20°C	D 4052	g/ml	0,861
Viscosità cinematica a 40°C	D 445	mm²/s	11,2
Viscosità cinematica a 100°C	D 445	mm²/s	2,9
Punto di scorrimento	D 97	°C	-51
Punto di infiammabilità, COC	D 92	°C	190
Corrosive Sulfur	D 1275		Non-corrosive
TAN	D 664	mg KOH/g	<0,01
Breakdown voltage, After treatment	IEC 60156	kV	65
Contenuto di PCB	IEC 61619	mg/kg	Not detectable

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.