



MAKER ELECTRA 2X

Descrizione

Lubrificante minerale dielettrico inibito formulato con basi idrogenate. Particolarmente raccomandato quale fluido isolante in apparati elettrici..

Descrizione applicazioni

Qualsiasi tipo di contaminazione (umidità, particelle, etc) può influenzare negativamente le proprietà del prodotto. Si dovrà prestare speciale attenzione nell'evitare i contaminanti di natura polare.

Caratteristiche

- Alta rigidità dielettrica
- Grande capacità di disperdere il calore
- Possiede elevata stabilità all'ossidazione ed è resistente contro la formazione di depositi
- Contenuto in zolfo inferiore ai limiti di rilevazione abituali

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- EDF*
- CSA-C50 Class A Type IV
- ASTM D3487 type II
- IEC 60296 type B <<STANDARD GRADE>>

*Approvazione formale

Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
Viscosità cinematica a 40 °C	cSt	ASTM D445	8,90
Viscosità cinematica a -30 °C	cSt	ASTM D445	396
Densità a 20 °C	g/mL	ASTM D4052	0,826
Punto di infiammabilità	°C	ASTM D93	176
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	- 60
Rigidità Dielettrica, senza trattamento	kV	UNE EN 60156	63
Fattore di perdite dielettriche a 90°C		UNE EN 60247	0,0006
Stabilità all'ossidazione, 500 h:			
- Residui totali	% peso	IEC 61125	<0,01
- Fattore dissipazione dielet. a 90°C		IEC 61125	0,00052
- Acidità totale	mg KOH/g	IEC 61125	0,10

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.