

Trafol[®] VDE 0370

WWW.TRAFOLUBE.DE

Charakterisierung:	naphthenbasisches hoch ausraffiniertes Mineralöl
Aussehen:	klare, gelbliche Flüssigkeit, frei von Feststoffen
Geruch:	mild, neutral

Typische Kenndaten

Dichte bei 15°C:	873 - 898	kg/m ³	DIN 51 757
Farbzahl	< 1,5		DIN ISO 2049
Viskosität bei 40°C:	< 11	mm ² /s	DIN 51 562-1
Pour Point	max. - 50	°C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	> 135	°C	DIN EN 22719
Neutralisationszahl	< 0,005	mg KOH/g	DIN 51 558-1
Wassergehalt	< 20	mg/kg	IEC 814
Dielektrischer Verlustfaktor	< 0,005		IEC 247
Grenzflächenspannung	> 40	mN/m	ISO 6295
Durchschlagsspannung	> 60	kV	IEC 156

Beschreibung: Trafol VDE 0370 ist ein hoch ausraffiniertes naphthenbasisches Isolieröl. Der niedrige dielektrischer Verlustfaktor, der hohe Durchschlagsspannungswert sowie eine hohe Grenzflächenspannung kennzeichnen dieses Öl.

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben beruhen auf unseren sorgfältigen Prüfungen und werden nach bestem Wissen weitergegeben. Diese dienen lediglich der Information unserer Kunden, befreien diese jedoch nicht von einer eigenverantwortlichen Prüfung der beschriebenen Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke und die Gefahr einer Verletzung etwaiger Schutzrechte Dritter. Für eine etwaige Haftung unsererseits gelten die Bestimmungen unserer Allgemeinen