

# Produktinformation

## Meguin Turbinenöl TDL 32



### Beschreibung

Turbinenöle TDL sind Mineralöle, die für die Schmierung und/oder Regelung in stationären Gasturbinen, in Dampfturbinen und auch in elektrisch oder von Dampfturbinen angetriebenen Maschinen, wie Generatoren, Verdichtern, Pumpen und Getrieben eingesetzt werden. Sie enthalten Wirkstoffe zur Erhöhung des Korrosionsschutzes und der Alterungsbeständigkeit.



### Spezifikationen:

Schmier- und Regleröle DIN 51 515 –L-TD

### Erhältliche Gebinde

20 l Kanister Kunststoff

Art.Nr. 8733  
D

200 l Fass Blech

Art.Nr. 8734  
D

### Kenndaten

ISO-Viskositätsklasse	VG 32 DIN 51519
Viskosität bei 40°C	32 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100°C	5,4 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskositätsindex	102 DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	0,875 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Flammpunkt	215 °C DIN ISO 2592
Pourpoint	-30 °C DIN ISO 3016
Demulgiervermögen bei 54°C	<=30 min DIN ISO 6614
Luftabscheidevermögen	5 min DIN ISO 9120
Kupferkorrosion	1-100A3 DIN EN ISO 2160
Neutralisationszahl	0,1 mg KOH/g DIN 51558 T1
Zunahme der Neutralisationszahl nach 1000 Stunden	< 2 mg KOH/g DIN 51587
Oxidasche	<= 0,01 g/100g DIN EN ISO 6245
Farbzahl (ASTM)	L 1,5 DIN ISO 2049