

Produktinformation AVOL STREICHERT TURBO_32



Beschreibung:

Turbinenöle AVOL TURBO sind Mineralöle, die Wirkstoffe zur Erhöhung des Korrosionsschutzes und der Alterungsbeständigkeit enthalten. Für die Schmierung und/oder Regelung in stationären Gasturbinen, in Dampfturbinen und auch in elektrisch oder von Dampfturbinen angetriebenen Maschinen wie Generatoren, Verdichtern, Pumpen.

Freigaben und Spezifikationen:

ISO 6743-5 L-TSA
ISO 3448 VG 32
ISO 8068:2006 L-TSA, L-TGA
ISO 8068 Type AR
DIN 51515-1 L-TD, 51515-2 L-TG
DIN 51524-1 HL
BS 489 (CIGRE)
ASTM D 4304 Type I
MIL-L-17672D
Siemens TLV 9013 04, TLV 9013 05



Technische Daten:

ISO-Viskositätsklasse	VG 32 ISO 3448
Dichte bei 20°C	0.867 g/ml EN ISO 3675
Viskosität bei 40°C	32.0 mm ² /s EN ISO 3104
Viskosität bei 100°C	5.4 mm ² /s EN ISO 3104
Viskositätsindex	102 ISO 2909
Pourpoint	-16°C ISO 3016
Flammpunkt	221°C EN ISO 2592
Neutralisationszahl	0.06 mg KOH/g DIN 51558-1
Korrosion Wirkung auf Kupfer	1-100A3 EN ISO 2160
Demulgiervermögen	4 min ISO 6614
Luftabscheidevermögen bei 50°C	4 min ISO 9120
Oxidationsstabilitätstest (2.0 mg KOH/g)	4000 Std ISO 4263
Oxidationsstabilitätstest (RBOT)	350 min ASTM D 2272

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.