

Produktinformation

Meguin Kompressorenoel VDL 46



Beschreibung

Hochwertiges, mineralisches Kompressorenöl vom Typ VDL nach DIN 51506. Geeignet zum Einsatz in Schrauben- und Vielzellenverdichtern. Hergestellt aus ausgewählten Solventraffinaten und bewährten, aschearmen Additiven für sehr geringe Rückstandsbildung und hervorragende Alterungsbeständigkeit. Geeignet zum Einsatz in allen Luftverdichtern mit Verdichtungsendtemperaturen bis 220 °C.

Die Spezifikationen und Vorschriften der Aggregat- bzw. Maschinenhersteller sind zu beachten.

Spezifikation:

Schmieröl DIN 51506 - VDL

Kenndaten

Koksrückstand nach Conradson	< 0,3 g/100g DIN 51551
Zunahme des Koksrückstands	1,3 g/100g DIN 51352 Teil 1
Farbzahl (ASTM)	L 2,0 DIN ISO 2049

Kenndaten

ISO-Viskositätsklasse	VG 46 DIN 51519
Dichte bei 15 °C	0,865 g/cm ³ DIN 51757
Viskosität bei 40 °C	46,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100 °C	6,9 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskositätsindex	105 DIN ISO 2909
Pourpoint	-30 °C DIN ISO 3016
Flammpunkt	230 °C DIN ISO 2592
Demulgiervermögen bei 54 °C	<=30 min DIN ISO 6614
Schaumverhalten bei 24 °C	60/0 ml ISO 6247
Schaumverhalten bei 93,5 °C	40/0 ml ISO 6247
Schaumverhalten bei 24 °C nach 93,5 °C	60/0 ml ISO 6247
Kupferkorrosion	1-125A3 DIN EN ISO 2160
Neutralisationszahl	0,2 mg KOH/g DIN 51558 T1
Oxidasche	<0,01 g/100g DIN EN ISO 6245
FZG-Zahnradkurztest Normaltest A/8, 3/90	Schadenskraftstufe >12, Spez.Gew.Änderung <0,27 mg/KWh DIN 51354

Erhältliche Gebinde

20 l Kanister Kunststoff	6533 D-GB
200 l Fass Blech	6521 D-GB
1.000 l Pfandcontainer	9632 D-GB