

Produktinformation

Meguin Kompressorenöl VDL 100



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

FZG-Zahnradkurztest
Normaltest A/8, 3/90

Schadenskraftstufe
>12,
Spez.Gew.Änderung
<0,27 mg/KWh
DIN 51354
2,5
DIN ISO 2049

Farbzahl (ASTM)

Kenndaten

ISO-Viskositätsklasse	VG 100 DIN 51519
Dichte bei 15 °C	0,865 g/cm ³ DIN 51757
Viskosität bei 40 °C	100,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100 °C	11,6 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viskositätsindex	105 DIN ISO 2909
Pourpoint	-21 °C DIN ISO 3016
Flammpunkt	240 °C DIN ISO 2592
Schaumverhalten bei 24 °C	80/0 ml ISO 6247
Schaumverhalten bei 93,5 °C	50/0 ml ISO 6247
Schaumverhalten bei 24 °C nach 93,5 °C	80/0 ml ISO 6247
Kupferkorrosion	1-125 A3 DIN EN ISO 2160
Neutralisationszahl	0,07 mg KOH/g DIN 51558 T1
Oxidasche	<0,01 g/100g DIN EN ISO 6245
Koksrückstand nach Conradson	< 0,3 g/100g DIN 51551
Zunahme des Koksrückstands	1 g/100g DIN 51352 Teil 1

Erhältliche Gebinde

20 l Kanister Kunststoff	6438 D-GB
200 l Fass Blech	6436 D-GB