

info

Art.-Nr. 6353

Stand: 08.05

Kompressorenöl VCL 150

Hochwertiges Kompressorenöl vom Typ VCL DIN 51506. Hergestellt aus speziell ausgewählten Solventraffinaten mit hervorragender Alterungsbeständigkeit und bewährten Additiven. Geeignet zum Einsatz in allen Luftverdichtern mit Verdichtungsendtemperaturen bis 160 °C.

Spezifikationen und Freigaben Schmieröl DIN 51506 - VBL 150
Schmieröl DIN 51506 - VCL 150

Kenndaten	ca. Werte		
ISO-Viskositätsklasse	DIN 51519		VG 150
Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm ² /s	145
Viskosität bei 100 °C	DIN 51562	mm ² /s	14,5
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		99
Farbe nach ASTM	DIN 51578		3
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	kg/m ³	890
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	260
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	- 20
Asche, Sulfat	DIN 51575	g/100g	0,35
Gehalt an Asphaltene Wassergehalt	DIN 51595 DIN ISO 3733	g/100g g/100g	m.n.n. *) m.n.n. *)
Neutralisationszahl wasserlösliche Säuren	DIN 51558 Teil 1	mg KOH/g	0
Neutralisationszahl, sauer	DIN 51558 Teil 1	mg KOH/g	0,4
Alterungsverhalten Zunahme des Koksrückstandes nach Conradson nach Alterung mit Durchleiten von Luft	DIN 51352 Teil 1	g/100g	1,3
Basenzahl	DIN ISO 3771	mg KOH/g	2,3

*) m.n.n. = mengenmäßig nicht nachweisbar