

Technische Information

Divinol VDL ISO 46

Artikelbeschreibung

- Luftverdichteröl
- für Verdichtungsendtemperaturen bis 220 °C
- sehr alterungsbeständig
- mit Korrosions- und Oxidationsschutz
- sehr geringe Verkokungsneigung
- längere Lebensdauer der Kompressorventile

Spezifikation

- DIN 51 506, Gruppe VBL/VCL/VDL
- erfüllt ISO DP 6521 Kategorie DAA-DAB-DAH-DAG

Typische Kennzahlen

Farbe / DIN ISO 2049:	heller 2,0
Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185 :	860 kg/m ³
Viskosität/40°C / ASTM D 7042 :	46 mm ² /s
Viskosität/100°C / ASTM D 7042 :	7,2 mm ² /s
Viskositätsindex / ASTM D 2270 :	> 90
Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592:	> 220 °C
Pourpoint / DIN ISO 3016:	< -15 °C
Oxidasche / DIN EN ISO 6245:	< 0,01 %
Sulfatasche / DIN 51 575:	< 0,01 %
Koksrückstand nach Conradson / DIN 51 352/T2:	0,8 %
Demulgierverhalten bei 54°C / ASTM D 1401:	10 min.

53621

04/2017-53621-5

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

1 / 2

Technische Information

Divinol VDL ISO 46

Anwendung / Applikation

Divinol VDL ISO 46 ist ein Kompressorenöl zur Schmierung von thermisch hochbelasteten Hubkolben- und Drehkolbenverdichtern.

Nutzen Sie unseren technischen Service. Unsere Außendienstmitarbeiter stehen Ihnen bei Fragen zur Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

53621

04/2017-53621-5

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

2 / 2