



## TECHNISCHE INFORMATION

### Divinol VDL ISO 46

Kompressorenöl zur Schmierung von thermisch hochbelasteten Hubkolben- und Drehkolbenverdichtern - Viskosität: 46 mm<sup>2</sup>/s/40°C

#### ARTIKELBESCHREIBUNG

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

#### TYPISCHE KENNZAHLEN

Farbe / DIN ISO 2049	heller 2.0
Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185	860 kg/m <sup>3</sup>
Viskosität/40°C / ASTM D 7042	46 mm <sup>2</sup> /s
Viskosität/100°C / ASTM D 7042	7,2 mm <sup>2</sup> /s
Viskositätsindex / ASTM D 2270	> 90
Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN EN ISO 2592	> 220 °C
Pourpoint / DIN ISO 3016	< -15 °C
Oxidasche / DIN EN ISO 6245	< 0,01 %

53621

02/2019-53621-6

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.



## TECHNISCHE INFORMATION

### Divinol VDL ISO 46

Kompressorenöl zur Schmierung von thermisch hochbelasteten Hubkolben- und Drehkolbenverdichtern - Viskosität: 46 mm<sup>2</sup>/s/40°C

---

Sulfatasche / DIN 51 575	< 0,01 %
Koksrückstand nach Conradson / DIN 51 352/T2	0,8 %
Demulgierverhalten bei 54°C / ASTM D 1401	10 min.

---

#### SPEZIFIKATION

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

#### ANWENDUNG / APPLIKATION

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

Nutzen Sie unseren Service, wir beraten Sie gerne und erarbeiten individuelle Anwendungsempfehlungen für Ihren Prozess. Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt.

53621

02/2019-53621-6

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.