



KOMPRESS VDL 68

Kompressorenöl VDL

(Verdichteröl)

Beschreibung:

KOMPRESS VDL 68 Kompressorenöl erfüllt die hohen Anforderungen der DIN 51506. Die Basis sind hochwertige, alterungsbeständige Grundöle. Sie haben ein gutes Haftvermögen, sind wasserabweisend und verschleißmindernd. Da viele Verdichter bei hohen Temperaturen arbeiten, muß das zu verwendende Öl eine gute Alterungsbeständigkeit bei sehr geringer Rückstandsbildung aufweisen.

Von Kompressorenölen wie **KOMPRESS VDL 68** wird eine sichere Schmierung nicht nur im oberen Temperaturbereich, sondern auch im kalten Zustand des Kompressors gewährleistet, um eine Verschleißminderung zu erreichen. Durch ausgewählte und aufeinander abgestimmte Zusätze wird die Neigung zum Verkoken und zur Bildung entzündbarer Rückstände minimiert.

KOMPRESS VDL 68 Kompressorenöl wird speziell für die Schmierung von Luftverdichtern aller Bauarten mit ölgeschmierten Druckräumen bei Verdichtungstemperaturen bis zu 220°C eingesetzt.

KOMPRESS VDL 68 Kompressorenöl wird auch zur Umlaufschmierung von Triebwerken und bei Dieselmotoren eingesetzt, wo der Hersteller kein HD-Motorenöl vorschreibt.

Eigenschaften

- Bester Verschleißschutz
- Hervorragendes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Geringe Verkokungsneigung
- Ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit

Nutzen

- Hohe Betriebssicherheit des Kompressors
- Beste Schmierfähigkeit
- Hervorragendes Kaltstartverhalten
- Ganzjahreseinsatz

Verwendbar für

DIN 51506	VDL 68 (VBL, VCL)
ISO	6743-3 DAA, DAB, DAG

Einsatz

- Stationäre und mobile Kompressoren
- mit Verdichtungsendtemperaturen bis +220°C

Entsorgung:

- **KOMPRESS VDL 68** ist der Altölkategorie 2 zuzuordnen und ist damit entsorgungssicher.

Mischbarkeit:

- **KOMPRESS VDL 68** Kompressorenöl der VDL-Reihe ist vollverträglich mit vergleichbaren Schmierstoffen und kann unbedenklich gemischt werden. Es ist jedoch empfehlenswert, auch beim Nachfüllen ausschließlich **KOMPRESS VDL 68** Kompressorenöl der VDL-Reihe zu verwenden.

KOMPRESS VDL 68

Art.-Nummer	Gebindeausführung	
350115	Kanne	20 L
350116	Faß	60 L
350118	Faß	200 L

Typische Kennwerte:

Spezifisches Gewicht bei 15°C	kg/m ³	875
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	66,5
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	8,8
Viskositätsindex		-
Flammpunkt COC	°C	226
Pourpoint	°C	-12
ISO-KLASSE		68