



PRODUKTINFORMATION

Comprol VDL 100 Kompressorenöle gemäß DIN 51 506

Beschreibung und Eigenschaften

Comprol VDL 100 ist ein hochwertiges Kompressorenöl vom TYP VDL gemäß DIN 51 506.

Es wird auf Basis speziell ausgesuchter Solventraffinate und bewährter aschearmer Additive hergestellt, wodurch eine hervorragende Alterungsbeständigkeit bei gleichzeitiger Reduzierung möglicher Rückstände gewährleistet wird.

Anwendung

Comprol VDL Kompressorenöle wurden insbesondere zum Einsatz in Schrauben- und Vierzellenverdichtern mit Verdichtungstemperaturen bis max. 220°C entwickelt.

Die Anforderungen an VBL und VC/ VCL werden bei Weitem übertroffen.

Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Qualifikation

DIN 51506 - VDL

Eigenschaften

- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Ausgezeichneter Verschleißschutz
- Zuverlässiger Korrosionsschutz
- Neutral gegenüber Dichtungen
- Hohe Druckaufnahme
- Geringe Verkokungsneigung
- Hohe Oxydationsstabilität

Kennzahlen:

		Comprol VDL 100
ISO-Viskositätsklassen	DIN 51519	VG 100
Viskosität 40° C	DIN 51562 mm ² /s	100
Viskosität 100° C	DIN 51562 mm ² /s	11,5
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	102
Dichte bei 15°C	DIN 51757	884
Flammpunkt °C	DIN ISO 2592	235
Pourpoint °C	DIN ISO 3016	- -22

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den o.g. Parametern lediglich um ca-Werte handelt, die produktionsbedingten Abweichungen unterliegen können. Weiterhin weisen wir darauf hin, dass alle Angaben unseren derzeitigen Kenntnissen entsprechen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung einzuhalten.

LISol Industrie- und Schmierstoffservice

SCHMIERSTOFFMANAGEMENT AUS EINER HAND

www.lisol-schmierstoffe.de

Vorwerkstraße 5 ♦ 06686 Lützen (OT Zorbau)

Telefon: 034444 / 90536 ♦ Telefax: 034444 / 90537 ♦ e-mail: kontakt@lisol-schmierstoffe.de