



## Produktinformation 08.20.02 01-11-2015

### 1 lt Dose Kroon-Oil Compressol H100

#### Beschreibung

Compressol H 100 stellt ein Kompressoröl auf Basis von hochraffinierten Grundölen dar, die eine von Natur aus hohe Alterungsbeständigkeit bieten. Dank Beimischung von hochwirksamen Additiven werden folgende Eigenschaften realisiert:

- Geringe Ausfällneigung von Kohlenstoffablagerungen
- Sehr gute Oxidationsfestigkeit
- Guter Korrosionsschutz
- Wirkungsvoller Verschleißschutz
- Niedrige Verdunstungsneigung

#### Anwendung

Compressol H 100 empfiehlt sich für die Schmierung von Kolbenkompressoren und zur Tropfschmierung von Rotationskompressoren. In beiden Kompressoren können aufgrund ihrer hohen Verdichtung hohe Temperaturen auftreten. Dank der hohen Qualität dieses Öls können die Ölwechselintervalle verlängert werden.

#### Spezifikationen

DIN 51506 VDL                      DIN 51352-2

#### Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,879
Viskosität 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	100,00
Viskosität 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	11,60
Viskositätsindex	99
Flammpunkt COC, °C	248
Fließpunkt, °C	-30
Säurezahl, mgKOH/g	0,45
Conradson Carbonresidu, %	0,01

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produktentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.