

COMPRESSOR VRD 46

Hochwertiges Mineralöl mit Additivpaket speziell für Schraubenkompressoren

813030/05.22

Rev. 0

BESCHREIBUNG & ANWENDUNGEN

COMPRESSOR VRD 46 ist ein Mineralöl mit Dispersionseigenschaften, das speziell für die Schmierung von Schrauben- und Flügelzellenkompressoren entwickelt wurde.

Das Produkt hat sehr gute Antischaumeigenschaften und ein gutes Wasserabscheidevermögen. Jegliche Luftblasen, die sich während des Betriebs der Maschine im Öl bilden, werden sehr schnell freigesetzt. Das Öl bleibt extrem stabil und sorgt für einen optimalen Wirkungsgrad des Kompressors.

COMPRESSOR VRD 46 kann auch für Vakuumpumpen verwendet werden, wenn sie eine ISO VG 46 benötigen.

VORTEILE

- Seine reinigenden und zerstreuerenden Eigenschaften sorgen für ein sauberes System
- Verbesserung der Lebensdauer des Luftzerlegungsfilters
- Hochbeständig gegen Oxidation und Verschleiß
- Hoher Korrosionsschutz
- Ölwechselintervalle bis zu 6.000 Stunden (wenn durch Laboranalysen unterstützt)

LEISTUNG

Entspricht folgenden Spezifikationen:

DIN 51506 VDL

ISO 6743 DAG/DAH

UMWELT, GESUNDHEIT & SICHERHEIT

Wir verweisen auf das Sicherheitsdatenblatt für weitere Informationen bezüglich der Handhabung und Lagerung des Produktes, sowie die nötigen Erste-Hilfe-Maßnahmen bei Unfällen.

Die Produktentsorgung nach Gebrauch muss in Übereinstimmung mit den örtlich geltenden Vorschriften zur Altölentsorgung erfolgen. Bei Bedarf ist ein Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Aufbewahrung des Produkts: 3 Jahre in geschlossenem Behälter und Lagerung laut Vorgabe.

COMPRESSOR VRD 46

EIGENSCHAFTEN

EIGENSCHAFTEN	EINHEITEN	METHODEN	DURCHSCHNITTSWERTE
Dichte bei 15°C	kg/m ³	NFT 60101	883
Kinematische Viskosität bei 40°C [mm ² /s]	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	45,5
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	6,7
Viskositätsindex	-	NFT 60136	99
Flammpunkt	°C	NFT 60118	212
Stockpunkt	°C	NFT 60105	-30
Selbstentzündlichen Temperatur	°C	ASTM D659	245

Die Durchschnittswerte dienen nur zur Information.